WF80F5E5U	WF80F5E5W	WF70F5E5U	WF70F5E5W
WF80F5E4U	WF80F5E4W	WF70F5E4U	WF70F5E4W
WF80F5E3U	WF80F5E3W	WF70F5E3U	WF70F5E3W
WF80F5E5P	WF80F5E5Q	WF70F5E5P	WF70F5E5Q
WF80F5E4P	WF80F5E4Q	WF70F5E4P	WF70F5E4Q
WF80F5E3P	WF80F5E3Q	WF70F5E3P	WF70F5E3Q

Washing machine

User manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive a more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Untitled-1 1 2013-04-30 3:09:45

Features of your new Samsung washing machine

Your new washing machine will change the way you feel about doing laundry. From its specialised Eco Bubble function to its energy efficiency, your new Samsung washing machine has all the benefits that makes washing laundry as easy and pleasant as possible.

Eco Bubble Wash

Samsung's effective Eco Bubble function delivers improved cleanliness with advanced fabric care. The Eco Bubble function distributes detergent evenly and penetrates fabrics faster and deeper.

Smart Check

Samsung's Smart Check, an automatic error-monitoring system, detects and diagnoses problems at an early stage and provides quick and easy solutions.

15' Quick Wash

You don't have time to waste! We know you are busy and the 15' Quick Wash cycle helps you save time.
Now you can wash your favourite clothes (up to 2 kg) in 15 minutes!

Eco Drum Clean

Clean your drum with one button! Using the Eco Drum Clean cycle helps to keep your washing machine clean without chemical detergent or bleach. Keep the drum clean and odourless with this specialized cleaning cycle.

Untitled-1 2 2013-04-30 �� 3:09:45

Baby Care

Your washing machine includes the Baby Care cycle that adds protection to clothing of children with sensitive skin. This cycle reduces skin irritation in children by minimizing detergent residue. In addition, this cycle classifies laundry into various types and performs the wash according to the laundry characteristics so that children's clothing feels refreshingly clean whenever they are worn.

Delay End

Delay a cycle for up to 19 hours in one-hour increments, increasing the convenience of using your washing machine especially when you need to go out.

Child Lock

The Child Lock function ensures that curious little hands are kept out of your washing machine. This safety feature stops your children from operating the washing machine and alerts you when it is activated.

Digital Graphic Display

The digital graphic display control panel is clear and easy to use ensuring minimum fuss and hassle. And while it is easy to operate, the digital graphic display enables you to make quick and accurate adjustments to your wash for excellent washing results.

This manual contains important information on the installation, use and care of your new Samsung washing machine. Refer to it for descriptions of the control panel, instructions on how to use the washing machine and tips for making the most of its state-of-the-art features and functions. Refer to the "**Troubleshooting and information codes**" section on page **37** to see what to do if something goes wrong with your new washing machine.

Safety information

Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take some time to read this manual to take full advantage of your washing machine's many benefits and features.

What you need to know about the safety instructions

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance. Please store the manual in a safe location close to the appliance for future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your washing machine.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washing machine may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

⚠	**WARNING**: Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, death and/or property damage**.
⚠	**CAUTION**: Hazards or unsafe practices that may result in **personal injury and/or property damage**.
✎	**NOTE**

These warning signs are here to prevent injury to yourself and others.
Please follow them explicitly.
After reading this manual, store it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment that uses electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, familiarize yourself with its operation and exercise care when using it.

Untitled-1 4 2013-04-30 3:09:46

Important safety precautions

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

Do not let children (or pets) play in or on your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the power plug or power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a service agent or a similarly qualified person.

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

For washing machines with ventilation openings on the base, ensure that the opening is not obstructed by a carpet or any other obstacles.

Please use the new hoses. Do not use the old hoses.

Untitled-1 5 2013-04-30 3:09:46

⚠ WARNING: Critical installation WARNINGS

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, therefore take care when lifting it.

Plug the power cord into an AC 220 - 240 V / 50 Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. Never use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency, and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket so that the cord is running towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials out of the reach of children as these may be dangerous.

- If a child places a bag over its head, it may suffocate.

When the appliance, power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or water (rain drops).

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.

- Frost may cause the tubes to burst.

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.

Untitled-1 6 2013-04-30 3:09:46

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

⚠ CAUTION: Installation CAUTIONS

This appliance should be positioned in such a way that the power plug is easily accessible.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a solid, level floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, movement, noise, or problems with the product.

⚠ WARNING: Critical usage WARNINGS

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest service centre.

- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may result in electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washing machine. In addition, when disposing of the appliance, remove the washing machine door lever.

- If trapped inside the product, children may suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washing machine before using it.

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other inflammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire, or an explosion.

Do not open the washing machine door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washing machine may result in burns or cause the floor to be slippery. This may result in injury.
- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washing machine while an operation is in progress.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or the infirm use this washing machine without proper supervision. Do not let children climb in or onto the appliance.

- This may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washing machine while it is operating.

- This may result in injury.

Untitled-1 7 2013-04-30 3:09:46

Do not unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out of the outlet.

- Damage to the power cord may cause a short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use a fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- When the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If the water supply hose comes loose from the water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder or lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If any foreign substance enters into the appliance, unplug the power plug and contact you nearest Samsung Customer Service.

- This may result in electric shock or fire.

⚠ CAUTION: Usage CAUTIONS

When the washing machine is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washing machine using a damp, soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage, or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washing machine.

- If the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the water tap slowly.

Open the water tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may damage a product part or result in a water leak.

If a draining error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washing machine is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washing machine completely so that the laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washing machine, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washing machine is not being used.

Ensure that the screws on the water supply hose connector are properly tightened.

- Failure to do so may result in property damage or injury.

Ensure that the rubber seal and front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.).

- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leak.

Open the water tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leak before using the product.

- If the screws on the water supply hose connector are loose, it may result in a water leak.

The product you have purchased is designed for domestic use only.
Using the product for business purposes qualifies as a product misuse. In this case, the product will not be

Untitled-1 8 2013-04-30 3:09:46

covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

Do not stand on the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, this may result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place objects that generate electromagnetic fields near the washing machine.

- This may result in injury due to a malfunction.

Water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot. Do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin, or dry water-proof seats, mats, or clothing (*) unless your appliance has a special cycle for washing these items.
(*): Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle and car covers, etc.

- Do not wash thick or hard mats even if the washing machine mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washing machine, walls, floor, or clothing due to abnormal vibrations.
- Do not wash throw rugs or doormats with rubber backing. The rubber backing may come off and stick to inside the drum, and this may result in malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washing machine when the detergent drawer is removed.

- This may result in electric shock or injury due to a water leak.

Do not touch the insides of the drum during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent drawer.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.

Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washing machine.

- This may result in damage to the washing machine, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knifes, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may cause the rubber seal to become deformed and result in a water leak.

Do not leave metal objects such as safety pins, hair pins or bleach in the drum for long periods of time.

- This may cause the drum to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the drum, apply a (neutral) cleansing agent to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat from the oxidation of the oil.

Do not use water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washing machine.

Do not use natural hand-washing soap for the washing machine.

- If it hardens and accumulates inside the washing machine, it may result in problems with the product, discolouration, rust, or bad odours.

Untitled-1 9 2013-04-30 3:09:46

Place socks and brassieres in a washing net and wash them with the other laundry.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.

- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washing machine, it may result in a water leak.

Make sure that the pockets of all the clothing items to be washed are empty.

- Hard, sharp objects such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons or other heavy metal objects.

Do not leave the laundry which you have added detergent or applied stain remover or pretreatment onto the laundry without washing it for a period of time.

- This may result in discoloration.

Sort the laundry by color on the basis of its colorfastness and select the recommended cycle, water temperature and additional functions.

- This may result in discoloration or fabric damage.

Take care that children's fingers are not caught in the door when you close it.

- Failure to do so may result in injury.

⚠ WARNING: Critical cleaning WARNINGS

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use the a strong acidic cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Untitled-1 10 2013-04-30 3:09:46

Content

Setting up your washing machine 13

Checking the parts 13
Meeting the installation requirements 14
- Electrical supply and grounding 14
- Water supply 14
- Drain 15
- Flooring 15
- Surrounding temperature 15
- Alcove or closet installation 15

Installing your washing machine 16

Using your washing machine 21

Detergent and Additives Information 21
- Using the proper detergent 21
- Using the detergent drawer 21
- Using liquid detergent (selected models) 22

Doing laundry for the first time 23
Basic instructions 23
Using the control panel 24
- Using the Cycle Selector 26
- Child Lock 27
- Sound Off 27
- Delay End 27
- Smart Check 28

Doing laundry 29
- Doing laundry using the Cycle Selector 29
- Doing laundry manually 30
- Laundry guidelines 30

Cleaning your washing machine 32

Eco Drum Clean 32
- Cleaning procedures 32
- Eco Drum Clean auto alarm function 33

Draining the washing machine in an emergency 33
Cleaning the debris filter 34
Cleaning the exterior 34
Cleaning the detergent drawer and drawer recess 35

Untitled-1 11 2013-04-30 3:09:46

Cleaning the mesh filter 35

Maintaining your washing machine 36

Repairing a frozen washing machine 36
Storing your washing machine 36

Troubleshooting and information codes 37

Check these points if your washing machine... 37
Information codes 38

Cycle chart 39

Cycle chart 39

Appendix 40

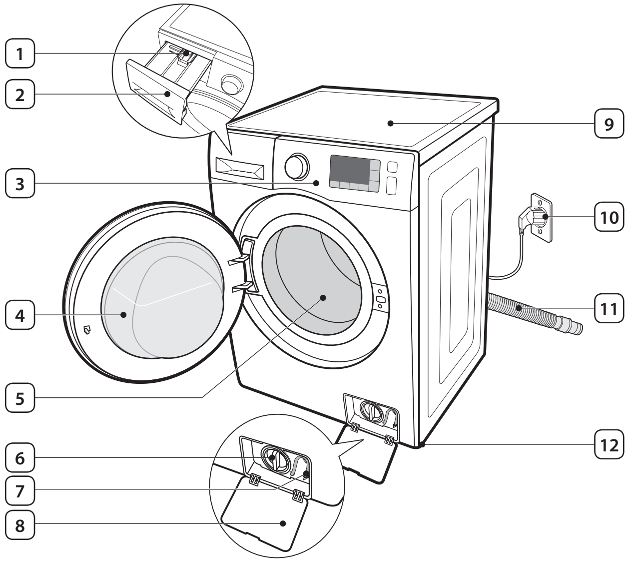
Fabric care chart 40
Protecting the environment 40
Declaration of conformity 40
Sheet of household washing machines 41

Setting up your washing machine

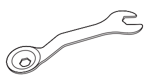
Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly, and that you're not at risk of injury when doing laundry.

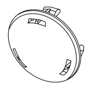
Checking the parts

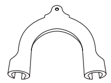
Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping or if you do not have all of the parts, contact the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

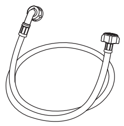


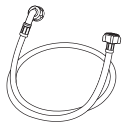
1	Release lever
2	Detergent drawer
3	Control panel
4	Door
5	Drum
6	Debris filter
7	Emergency drain tube
8	Filter cover
9	Work top
10	Power plug
11	Drain hose
12	Levelling feet

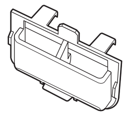

Wrench
(selected models)


Bolt hole covers *


Hose guide


Cold water supply hose


Hot water supply hose
(selected models)


Liquid detergent guide

Bolt hole covers * : The number of bolt hole covers depends on the model (3 to 5 covers).

Untitled-1 13 2013-04-30 3:09:47

Meeting the installation requirements

Electrical supply and grounding

WARNING: Never use an extension cord.
Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing the installation, ensure that your power supply offers:

- An AC 220 - 240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker
- An individual branch circuit dedicated to your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.

Your washing machine comes with a power cord that has a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

WARNING: Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result in electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded.

CAUTION: Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is between 50 kPa to 800 kPa. A water pressure less than 50 kPa may cause a water valve failure and not allow the water valve to shut off completely. Alternatively, the washing machine controls may not handle the pressure and cause the washing machine to turn off. (A fill-time limit has been built into the controls, designed to prevent overflows or flooding if an internal hose becomes loose.)

The water taps must be within 120 cm of the back of your washing machine for the provided water supply hoses to reach your washing machine.

Most plumbing supply stores sell water supply hoses of various lengths up to 305 cm long.

You can reduce the risk of leaks and water damage by:

- Making water taps easily accessible.
- Turning off water taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking the water supply hose fittings for leaks.

WARNING: Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.

Untitled-1 14 2013-04-30 3:09:47

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 65 cm. The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solid floor. Wooden floors may need to be reinforced to minimize vibrations and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.

⚠ **WARNING**: Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

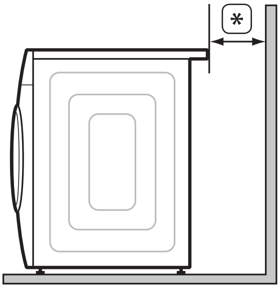
Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where the ambient temperature may drop below water's freezing point, since your washing machine always retains some water in the water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to the belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires the following minimum clearances:

Sides	25 mm
Top	25 mm
Rear *	50 mm
Front	500 mm



If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have an unobstructed air opening of at least 500 mm. Your washing machine by itself does not require a specific air opening.

Untitled-1 15 2013-04-30 3:09:47

Installing your washing machine

CAUTION: Do not plug the power cord into a wall socket before the installation is complete.

WARNING: Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

STEP 1 - Selecting a location

Before you install the washing machine, make sure the location:

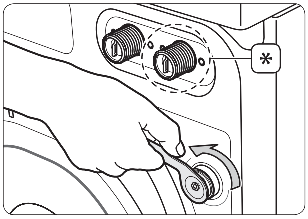
- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Is not exposed to freezing temperatures (below 0 °C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

STEP 2 - Removing the shipping bolts

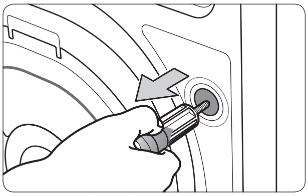
Before installing the washing machine, you must remove all shipping bolts from the back of the unit.

1. Loosen all the bolts with the wrench.

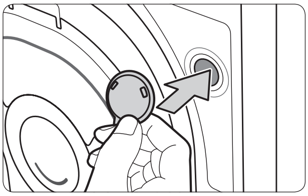
   (*): Optional



2. Hold the shipping bolt with your hand and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each shipping bolt.



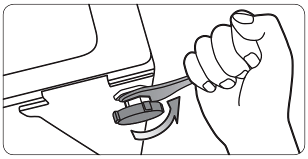
3. Fill the holes with the supplied bolt hole covers.
4. Store all shipping bolts in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to move the washing machine.



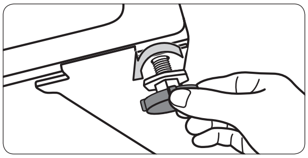
STEP 3 - Adjusting the levelling feet

When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply, and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.
2. Loosen all the lock nuts with the wrench.

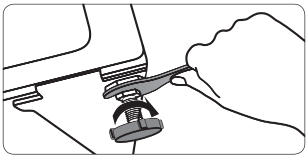


3. Level your washing machine by turning the levelling feet as necessary by hand.



4. When your washing machine is level, tighten the lock nuts using the wrench.

   CAUTION: Do not move your washing machine unless you tighten the lock nuts. This may result in damage to the leveling feet.



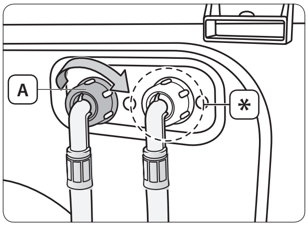
STEP 4 - Connecting the water and the drain

Connecting the water supply hose

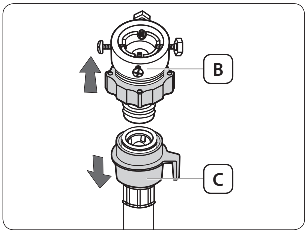
WARNING: Do not connect multiple water supply hoses together. This may result in a water leak and electric shock due to the water leak. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

1. Connect the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose to the cold water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.

   (*): Optional



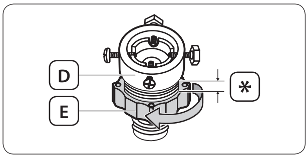
2. Remove the **adaptor (B)** from the other end of the **water supply hose (C)**.



Untitled-1 17 2013-04-30 3:09:48

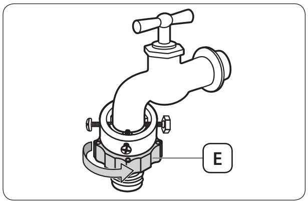
3. First, loosen the four screws on the adaptor using a '+' type screwdriver. Next, hold **part (D)** and turn **part (E)** following the arrow until there is a 5 mm gap.

   (*): 5 mm



4. Connect the adaptor to the water tap by tightening all the screws firmly while lifting the adaptor upwards.

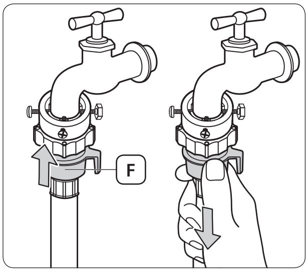
   Then tighten the adaptor by turning **part (E)** following the arrow.



5. Connect the water supply hose to the adaptor. If you push **part (F)** into the adaptor, the hose automatically connects to the adaptor with a 'clicking' sound.

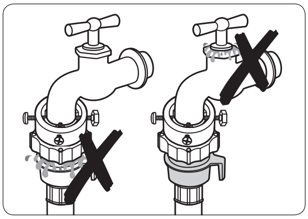
   After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.

   WARNING: Check if the water supply hose is not twisted or bent. If the hose is twisted or bent, there is a danger of a water leak and electric shock due to the water leak. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the L-shaped arm fitting, rotating the hose, and retightening the L-shaped arm fitting.

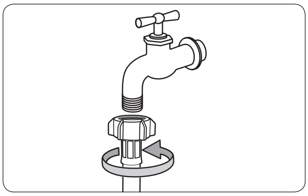


6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water supply intake, water tap or adaptor. If there is a water leak, repeat the previous steps.

   WARNING: Do not use your washing machine if there is a water leak. This may result in electric shock or injury.



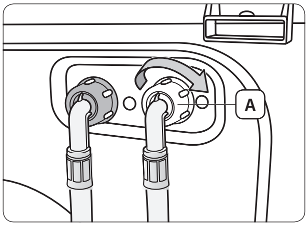
If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



Use the most conventional type of tap for the water supply. If the tap is square or too big, remove the space ring before inserting the tap into the adaptor.

Untitled-1 18 2013-04-30 3:09:49

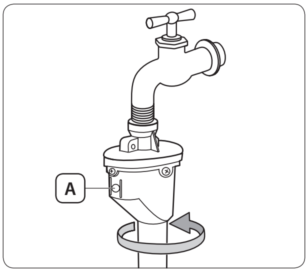
Connecting the hot water supply hose (selected models)



1. Connect the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose to the hot water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap in the same way as you connected the cold water supply hose.

   To use only cold water, use the Y-piece.

Connecting the aqua hose (selected models)



The aqua hose was invented to ensure perfect leakage protection.

The aqua stop is attached to the aqua hose and automatically cuts the water flow if the hose is damaged.

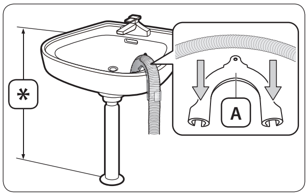
It also displays a warning **indicator (A)** on the aqua stop.

Connect the aqua hose by assembling the aqua stop on the tap as shown.

Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

Over the edge of a wash basin



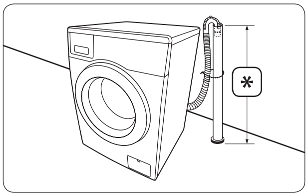
The drain hose must be placed at a height between 60 cm and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.

(*): 60 ~ 90 cm

In a sink drain pipe branch

The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.

In a standpipe



We recommend using a 65 cm high vertical pipe as a standpipe. It must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the drain hose to the standpipe with tie straps to prevent the drain hose from moving.

The standpipe drain requires:

- A minimum diameter of 5 cm.
- A minimum carry-away capacity of 60 litres per minute.

(*): 60 ~ 90 cm

STEP 5 - Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall socket, an AC 220 - 240 V / 50 Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. (For more information on the electrical and grounding requirements, refer to the "**Electrical supply and grounding**" section on page **14**.)

Test run

Make sure that you install your washing machine correctly by running the Rinse+Spin cycle after the installation is complete.

STEP 6 - Running Calibration Mode

Your Samsung washing machine detects the weight of the laundry automatically. For a more accurate weight detection, it is recommended running Calibration Mode immediately after installing the washing machine. Follow the steps below to run Calibration Mode.

Before running Calibration Mode, make sure that there is nothing in the drum or on top of the washing machine.

1. Turn the washing machine off.
2. Press the **Power** button while holding down the **Temp.** and **Delay End** buttons simultaneously. The washing machine will turn on and "**CLB**" will appear on the display.
3. Press the **Start/Pause** button to start Calibration Mode.
4. The drum will rotate clockwise and counter-clockwise for about 3 minutes.
5. When Calibration Mode is complete, "**End**" appears on the display and the washing machine will turn off automatically.
6. The washing machine is now ready for use.

Untitled-1 20 2013-04-30 3:09:49

Using your washing machine

With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

Detergent and Additives Information

Using the proper detergent

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use "low suds" laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

Follow the detergent manufacturer's recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.

Do not use detergent that has hardened or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.

Using the detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener.

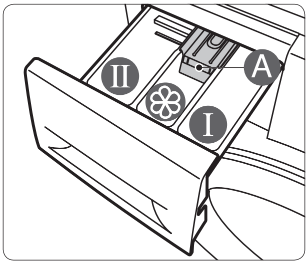
Add all laundry additives to the correct compartments before starting your washing machine.

CAUTION: Do not open the detergent drawer while the washing machine is running. You might be exposed to hot water or steam.

When washing large items, do not use the following types of detergent.

- Tablet and capsule type detergent
- Detergent using a ball and net

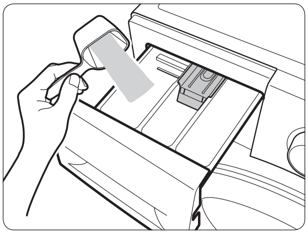
Ⅰ	**Prewash detergent compartment**: Detergent for prewash, or starch.
Ⅱ	**Main wash detergent compartment**: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain remover.
❀	**Softener compartment**: Fabric softener (fill no higher than the **MAX** Ⓐ line.



1. Pull out the detergent drawer at the top left of the washing machine.
2. Add the recommended amount of laundry detergent into the **main wash detergent compartment** Ⅱ before starting your washing machine.

   To use liquid detergent, use the liquid detergent guide (refer to the "**Using liquid detergent (selected models)**" section on page **22**).

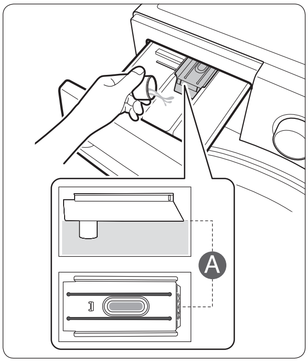
   Do not add powder detergent with the liquid detergent guide.



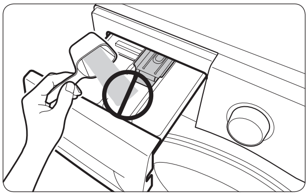
3. Add the recommended amount of fabric softener into the **softener compartment** ❀ if required.

   Do not exceed the **MAX** Ⓐ line.

   Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before adding it to the compartment (prevents the overflow from becoming blocked).

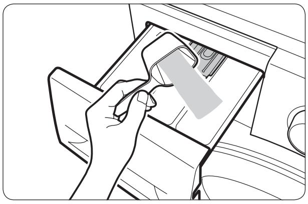


CAUTION: Do not add powder or liquid detergent to the **softener compartment** ❀.



4. When using the Prewash function, add the recommended amount of laundry detergent into the **prewash detergent compartment** Ⅰ.
5. Push the detergent drawer in to close it.

   Be careful that the fabric softener does not overflow when you close the detergent drawer after adding fabric softener into the softener compartment.



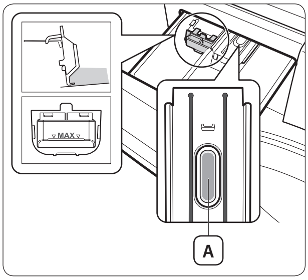
Using liquid detergent (selected models)

To use liquid detergent, place the liquid detergent guide into the **main wash detergent compartment** Ⅱ of the detergent drawer and pour liquid detergent into the main wash compartment. Do not exceed the MAX line on the liquid detergnet guide.

- Place the liquid detergent guide only after you remove the detergent drawer from the washing machine by pressing **release lever(A)**.
- After a wash, some liquid detergent may remain in the detergent drawer.

CAUTION:

- Do not use the Prewash function when you use liquid detergent.
- Remove the liquid detergent guide when you use powder detergent.



Untitled-1 22 2013-04-30 3:09:50

Doing laundry for the first time

Before doing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. without laundry).

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add a little detergent to the **main wash compartment** Ⅱ in the detergent drawer.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Turn the Cycle Selector to select Rinse+Spin cycle.
5. Press the **Start/Pause** button.

This will remove any water that might be left over in the drum from the manufacturer's test run.

Basic instructions

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.

   CAUTION: Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the "**Determining the load capacity**" section on page **31**.

   Do not wash water-proof items in a normal cycle except with the Outdoor Care cycle.
3. Close the door until it latches.

   CAUTION: Detergent may remain in the front rubber seal of the washing machine or the door seal after a wash cycle. Remove any remaining detergent before you close the door, as it may cause a water leak.

   CAUTION: Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.
4. Press the **Power** button to turn the power on.

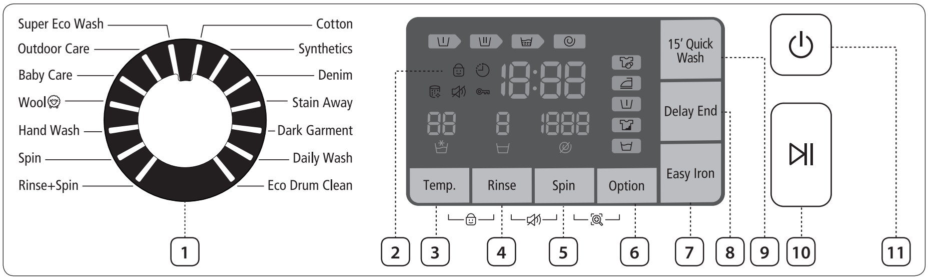
   Last Memory function
   - When you turn your washing machine on, the last used setting is reflected on the control panel. However, if the last used setting was Eco Drum Clean, Rinse+Spin or the Spin cycle, this function is not applied.
   - If you turn the Cycle Selector even slightly after turning the washing machine on, this function does not applied and the control panel is reset.
5. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
6. Select the appropriate cycle and options for the load. The relevant indicators will light up and the estimated cycle time will appear on the display.
7. Press the **Start/Pause** button.

CAUTION: Do not touch the door glass while your washing machine is running as it may be hot.

CAUTION: Do not open the detergent drawer or the debris filter while your washing machine is operating as you might be exposed to hot water or steam.

Untitled-1 23 2013-04-30 3:09:50

Using the control panel



1. **Cycle Selector**

   Select the tumble pattern and spin speed for the cycle.
   For more information on each cycle, refer to the "**Using the Cycle Selector**" section on page **26**.

2. **Digital graphic display**

   Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error codes.

3. **Temp. button**

   Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options:
   (Cold water, 20 ˚C, 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C and 95 ˚C).

4. **Rinse button**

   Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.

5. **Spin button**

   Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle.

WF80F5E**4*, WF80F5E**H*, WF70F5E**4*, WF70F5E**H*	400, 800, 1200, 1400 rpm
WF80F5E**2*, WF80F5E**M*, WF70F5E**2*, WF70F5E**M*	400, 800, 1000, 1200 rpm

	Rinse Hold: The laundry remains soaking in the final rinse water. Either a drain or spin cycle must be performed to unload the laundry.
	No spin: The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.

6. **Option button**

   Press this button repeatedly to cycle through the options:
   Soak > Intensive > Prewash > Soak + Intensive > Soak + Prewash > Intensive + Prewash > Soak + Intensive + Prewash > off

	Soak: Use this function to effectively remove stains from your laundry by soaking your laundry. • The Soak function is performed 13 minutes into the wash cycle. • The Soak function operates for 30 minutes with six cycles, where one cycle is a soak cycle that spins for 1 minute and stands still for 4 minutes. • The Soak function is only available with the: Cotton, Synthetics, Denim, Stain Away, Daily Wash, Super Eco Wash and Baby Care cycles.
	Intensive: Use this function when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle.
	Prewash: Use this function to prewash your laundry before the main wash cycle. The Prewash function is only available with the Cotton, Synthetics, Denim, Stain Away, Dark Garment, Daily Wash, Super Eco Wash and Baby Care cycles.

7. **Easy Iron button**

   Press this button to prepare your laundry so that it can be easily ironed by reducing the wrinkles during the Spin cycle.

   Easy Iron is only available with the: Cotton, Synthetics, Denim, Stain Away, Dark Garment, Daily Wash, Super Eco Wash and Baby Care cycles.

   When the Easy Iron function is selected, you can set the spin cycle speed up to 800 rpm. (If you select the Easy Iron function with a spin cycle speed set to higher than 800 rpm, the spin cycle speed is automatically changed to 800 rpm.)

8. **Delay End button**

   Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hours to 19 hours in one hour increments).

   The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

9. **15' Quick Wash button**

   For lightly soiled garments and less than 2 kg laundry that you require quickly. It takes a minimum of about 15 minutes, but can vary from the indicated values depending on the water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type/amount of washing, degree of soiling, utilized detergent, unbalanced load, fluctuation in the electricity supply and any extra options selected.

   This cycle is only available for the Cotton cycle.

   ⚠ **CAUTION**: There should be less than 20 g of detergent (for 2 kg load) or detergent may remain on the clothes.

   Press this button repeatedly to choose the cycle time:

   15 min. > 20 min. > 30 min. > 40 min. > 50 min. > 1 hr. > Off

10. **Start/Pause button**

    Press this button to pause and restart a cycle.

11. **Power button**

    Press this button once to turn the washing machine on. Then press this button again to turn it off.

    If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being operated, the power automatically turns off.

Untitled-1 25 2013-04-30 3:09:51

Using the Cycle Selector

Cycle	Usage
Cotton	For averagely or lightly soiled cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc. For bedding or bedding covers, the recommended spin cycle speed is 800 rpm (for a load of 2.0 kg or less). 6kg-class models do not have a function for washing bedding.
Synthetics	For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends.
Denim	A wash cycle with a higher water level and an extra rinse cycle that ensures that no detergent remains to mark your clothing.
Stain Away	For stained clothing. The Stain Away cycle provides outstanding stain removal performance of the utmost care, avoiding the need for the pre-treatment of stains. For the best stain removal performance, we recommend using the hot temperature option in this cycle, where the wash temperature is increased using the internal heater for the overall cleaning of a wide variety of stains. This cycle includes soaking actions to effectively remove stains from your laundry. During the soaking action, the drum stops rotating for a while, and this stop operation is not a malfunction.
Dark Garment	Additional rinse cycles and a reduced spin cycle speed ensure that your favourite dark clothing is washed gently and rinsed thoroughly.
Daily Wash	For everyday items such as underwear and shirts.
Eco Drum Clean	For cleaning the drum. It cleanses dirt and bacteria from the drum. Regular use (after every 40 washes) is recommended. No detergent or bleach is required.
Super Eco Wash	The low temperature Super Eco Wash cycle ensures that you achieve perfect wash results while allowing for effective energy savings.
Outdoor Care	For water-proof items such as mountain clothing, skiwear, and sportswear. Fabrics include functional technology finishes and fibres such as spandex, stretch, and micro-fibre.
Baby Care	A high temperature wash and extra rinse cycles ensure that no detergent remains to harm your baby's skin.
Wool	Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg. (6kg-class model:1.5kg) The Wool cycle washes the laundry using a gentle cradling action. During the wash cycle, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibres from shrinkage/distortion and for a super gentle clean. This stop/start operation by the washing machine during the soaking action is not a malfunction. A neutral detergent is recommended for the Wool cycle, for improved washing results and for improved care of the wool fibres.
Hand Wash	A very light wash cycle as gentle as a hand wash.
Spin	Performs an additional spin cycle to remove more water.
Rinse+Spin	For a load that only needs rinsing or to add a rinse-added fabric softener to a load.

Untitled-1 26 2013-04-30 3:09:51

Child Lock

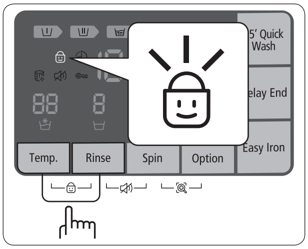
The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, hold down the **Temp.** and **Rinse** buttons at the same time for 3 seconds.

The "Child Lock " indicator will light up when this feature is activated.

When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned off and on or after disconnecting and reconnecting the power cord.



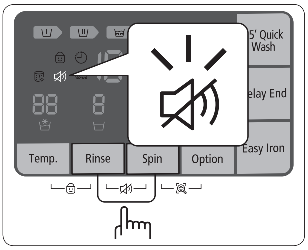
Sound Off

The Sound Off function can be selected during all cycles. When this function is selected, sound is turned off for all cycles. Even if the power is turned on and off repeatedly, the setting is retained.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Sound Off function, hold down the **Rinse** and **Spin** buttons at the same time for 3 seconds.

The "Sound Off " indicator will light up when this feature is activated.



Delay End

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 19 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
6. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
7. Press the **Start/Pause** button.

   The "Delay End " indicator will light up, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
8. To cancel the Delay End function, turn the washing machine off and then turn it on again by pressing the **Power** button.

Untitled-1 27 2013-04-30 3:09:52

Smart Check

This function enables you to check the status of the washing machine using a smartphone.

The Smart Check function has been optimized for:

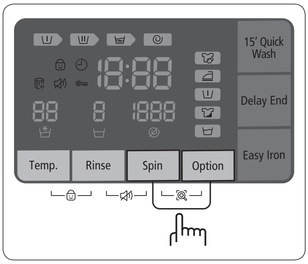
- Galaxy S and Galaxy S2
- iPhone 4 and iPhone 4S

Downloading the Samsung Smart Washer app

Download the Samsung Smart Washer app to your mobile phone from the Android market or Apple App store and install it. You can easily find it by searching for “**Samsung Smart Washer**”.

Using the Smart Check function

1. Hold down the **Spin** and **Option** buttons at the same time for 3 seconds when an error occurs to run the Smart Check function. Alternatively, the Smart Check function can be run if no button is pressed after the washing machine is turned on.
2. The LED segments on the display panel rotate for 2 or 3 seconds and the Smart Check code is displayed on the washing machine’s display panel.



3. Run the **Samsung Smart Washer** app on your smart phone and tap the **Smart Check** button.

   ‘Smart Check’ may be changed to ‘Smart Care’ depending on the language selection.

4. Focus your smart phone’s camera on the Smart Check code displayed on the washing machine’s display panel.

   - If light from a light bulb, fluorescent bulb or lamp is reflected on the display panel of the washing machine, the smart phone may not be able to easily recognize the Smart Check code.
   - If you hold the smart phone at a too wide angle relative to the front of the display panel, it may not be able to recognize the error code. For best results, hold the smart phone so that the front of the display panel and the smart phone are parallel or nearly parallel.

5. If it focuses correctly, the Smart Check code is automatically recognized, and the detailed information of the status of your washing machine, the error and the countermeasures are displayed on your smart phone.
6. If the smart phone fails to recognize the Smart Check code more than twice, please enter the Smart Check code displayed on your washing machine’s display panel into the Samsung Smart Washer app manually.

Untitled-1 28 2013-04-30 3:09:52

Doing laundry

Doing laundry using the Cycle Selector

Your new washing machine makes washing laundry easy, using Samsung's automatic control system "Fuzzy Control". When you select a wash cycle, the machine will set the correct temperature, washing time, and washing speed.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.

   The Prewash function is only available when selecting the Cotton, Synthetics, Denim, Stain Away, Dark Garment, Daily Wash, Super Eco Wash and Baby Care cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.
7. Use the Cycle Selector to select the appropriate cycle according to the type of material: Cotton, Synthetics, Denim, Stain Away, Dark Garment, Daily Wash, Super Eco Wash, Outdoor Care, Baby Care, Wool and Hand Wash. The relevant indicators will light up on the control panel.
8. At this time, you can control the wash temperature, the number of rinse cycles, the spin speed, and the delay time by pressing the appropriate buttons.
9. Press the **Start/Pause** button to start the wash. The progress indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear on the display.

   Both the total cycle time and the number of rinse cycles in the Cotton cycle may vary depending on the amount of laundry.
10. After the total cycle has finished, the power will turn off automatically. Open the door and remove the laundry.

Pausing the wash

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.

   If the water level or the water temperature inside the drum is too high the door is not opened with the blinking "Door Lock" indicator. In this case, wait until the indicator stops blinking. (It will take approximately 1 or 2 minutes until the indicator stops blinking.)
2. Open the door and add/remove the laundry.
3. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

Untitled-1 29 2013-04-30 3:09:52

Doing laundry manually

You can do laundry manually without using the Cycle Selector.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
7. Turn the Cycle Selector to select Cotton cycle.
8. Press the **Temp.** button to select the temperature.
   (Cold water, 20 ˚C, 30 ˚C, 40 ˚C, 60 ˚C and 95 ˚C)
9. Press the **Rinse** button to select the number of rinse cycles.
   The maximum number of rinse cycles is five.
   The wash duration is increased accordingly.
10. Press the **Spin** button to select the spin speed. (: Rinse Hold, : No spin)
11. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hour to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.
12. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

Laundry guidelines

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.

Always check the care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately using a delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the "**Fabric care chart**" section on page **40**.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry items. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips can damage your washing machine.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects. Metal on clothing may damage your clothing as well as the drum. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the drum may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.

Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, saving you energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, perform a prewash cycle with a protein-based detergent.

Untitled-1 30 2013-04-30 3:09:52

Determining the load capacity

Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric Type	Load Capacity (kg)	
	WF80F5E	WF70F5E
Cotton	8.0	7.0
Synthetics	3.5	3.5
Denim	3.0	3.0
Outdoor Care	2.0	2.0
Wool	2.0	2.0

When the laundry is unbalanced and the "**UE**" error code is displayed, redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be reduced.

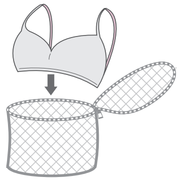
When washing bedding or bedding covers, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be reduced.

For bedding or bedding covers, the recommended maximum spin cycle speed is 800 rpm and the load capacity is 2.0 kg or less.

6 kg-class models do not have a function for washing bedding.

CAUTION: Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased separately).

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.



CAUTION: Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and result in injury.

Untitled-1 31 2013-04-30 3:09:52

Cleaning your washing machine

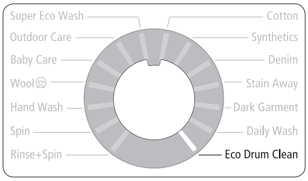
Keeping your washing machine clean improves its performance, reduces the need for unnecessary repairs, and lengthens its life.

⚠ **CAUTION**: Never use the Eco Drum Clean cycle when laundry is in the washing machine. This may result in damage to the laundry or a problem with the washing machine.

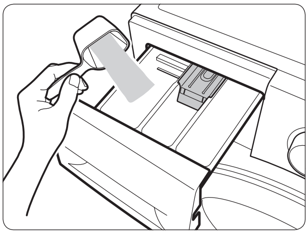
Eco Drum Clean

This cycle is a self-cleaning cycle that removes mold or dirt that may accumulate inside the drum.

Cleaning procedures



1. Press the **Power** button to turn the power on.
2. Turn the Cycle Selector to select Eco Drum Clean cycle.
   - You can only use the Delay End function with the Eco Drum Clean cycle.
   - During the Eco Drum Clean cycle, the water temperature is set to 70 ˚C.
   - You cannot change the water temperature.



3. If you want to clean the drum using a cleaning agent, add the appropriate amount of cleansing agent into the main wash compartment Ⅱ and close the detergent drawer.

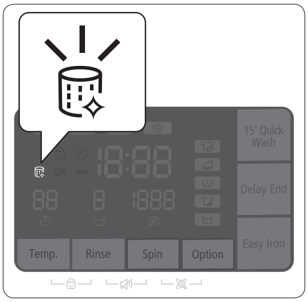
   ⚠ **CAUTIONS when using a cleaning agent with the Eco Drum Clean cycle**

   You can clean the drum without a cleaning agent when you use the Eco Drum Clean cycle. If you want to use a cleaning agent with this cycle for better results, please follow the instructions below exactly.

   There are two types of drum cleaning agents, powder and liquid cleaning agents. To use liquid cleaning agent, place the liquid detergent guide into the main wash detergent compartment of the detergent drawer and pour liquid cleaning agent into the **main wash compartment** Ⅱ.

   - Since using a cleaning agent that contains chlorine bleach may discolour the product, be sure to use only cleaning agents that contain oxygen bleach.
   - Use a drum cleaning agent only.
   - Make sure to use a recommended cleaning agent to clean the drum.
   - We recommend that you use only 10% of the amount of drum cleaning agent recommended by the cleaning agent manufacturer.
   - Never use a common laundry detergent with the Eco Drum Clean cycle.
4. Press the **Start/Pause** button to start the Eco Drum Clean cycle.

Eco Drum Clean auto alarm function



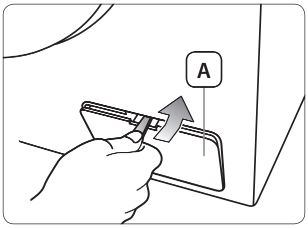
After a wash, if it is detected that cleaning the drum is required, the "Eco Drum Clean " indicator on the display and the corresponding lamp on the Cycle Selector light up. In this case, remove the laundry from the washing machine, turn the power on, and clean the drum by performing the Eco Drum Clean cycle.

If you do not perform the Eco Drum Clean cycle, the Eco Drum Clean indicator on the display and the corresponding lamp on the Cycle Selector are turned off. They will be turned on again after two washes are performed. Note that this does not indicate that there is a problem with the washing machine.

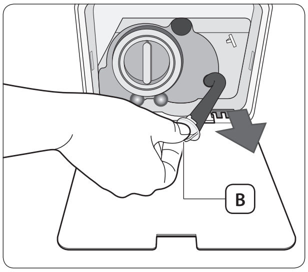
Although the Eco Drum Clean auto alarm function usually operates once a month, the frequency may differ depending on how often the washing machine is used.

If the alarm occurs, clean the debris filter as well (refer to the "**Cleaning the debris filter**" section on page **34**). Failure to do so may decrease the performance of the Eco Bubble function.

Draining the washing machine in an emergency

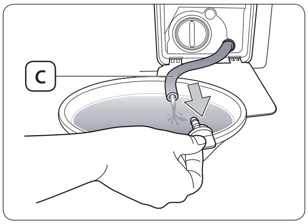


1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Open the **filter cover (A)** by using a coin or key.



3. Prepare a bowl.

   The remaining water may be more than you expected. Use a large bowl.
4. Pull out the **emergency drain tube (C)** and put the end of the **emergency drain tube (C)** into a bowl.



5. Hold the **emergency drain cap (B)** at the end of the **emergency drain tube (C)** and slowly pull it out.
6. Allow all the water to flow into a bowl.
7. Reinsert the emergency drain cap and the emergency drain tube.
8. Close the filter cover.

Untitled-1 33 2013-04-30 3:09:53

Cleaning the debris filter

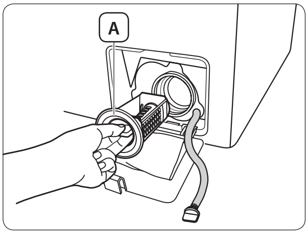
We recommend cleaning the debris filter at least 5 or 6 times a year, or when the “**5E**” error code is displayed. If foreign substances accumulate at the debris filter, the performance of the Eco Bubble function will be reduced.

CAUTION: Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the washing machine from the electrical outlet.

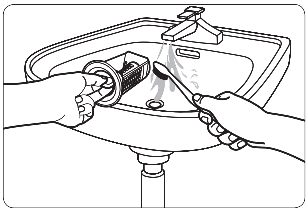
CAUTION: Do not disassemble the debris filter while the machine is running as hot water may flow out.

1. Open the filter cover by using a coin or key.
2. Remove the remaining water (refer to the “**Draining the washing machine in an emergency**“ section on page **33**.)

   If you separate the debris filter without draining the remaining water, the remaining water may trickle out.
3. Unscrew the **debris filter cap (A)** by turning it to the left.



4. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
5. Replace the debris filter.
6. Close the filter cover.



Make sure to replace the debris filter after cleaning it. If the debris filter is not reinserted into the machine, your washing machine may malfunction or water may leak.

Tighten the debris filter firmly after cleaning it. Failing to do so may result in a malfunction or water leak.

Cleaning the exterior

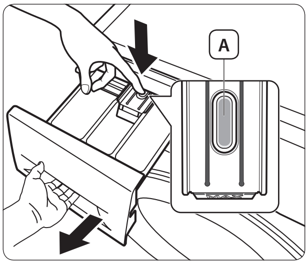
1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.

CAUTION: Do not pour water onto the washing machine.

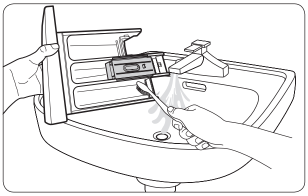
Untitled-1 34 2013-04-30 3:09:54

Cleaning the detergent drawer and drawer recess

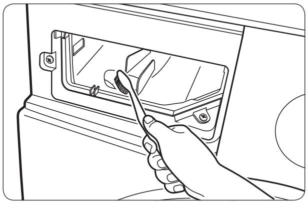
1. Press the **release lever (A)** on the inside of the detergent drawer and pull the detergent drawer out.
2. Remove the **release lever (A)** and the liquid detergent guide from the detergent drawer.



3. Wash all parts under running water.



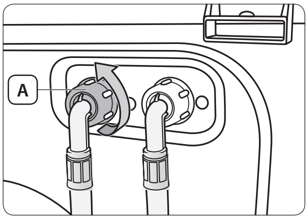
4. Clean the detergent drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the **release lever (A)** and the liquid detergent guide by pushing them firmly into the detergent drawer.
6. Push the detergent drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, run the Rinse+Spin cycle without any laundry in the drum.



Cleaning the mesh filter

You should clean the mesh filter at least once a year, or when the "**4E**" error code is displayed.

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Turn off the water supply to the washing machine.
3. Disconnect the L-shaped arm fitting for the water supply hose from the water supply intake at the back of the machine by turning **part (A)**. To prevent water from running out due to the air pressure in the water supply hose, cover the hose connection with a cloth.
4. Gently pull out the mesh filters from the water supply intakes using a pair of pliers and rinse them under running water until they are clean.
5. Reinsert the mesh filters.
6. Reconnect the L-shaped arm fitting to the water supply intake.
7. Make sure the connections are watertight and turn on the water tap.



Untitled-1 35 2013-04-30 3:09:54

Maintaining your washing machine

Repairing a frozen washing machine

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Pour warm water over the water tap to loosen the water supply hose(s).
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Disconnect the water supply hose and soak it in warm water.
5. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
6. Reconnect the water supply hose to the washing machine and the water tap and check if the water supply and drain are operating normally.

Storing your washing machine

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and remove it. The washing machine can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage. Prepare your washing machine for storage as follows:

1. Select the Cotton cycle, press the **15' Quick Wash** button and run your washing machine without laundry for this cycle.
2. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Remove all water supply hoses and store them in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to reuse your washing machine.
5. Leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the drum.

If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

We also recommend that you manually drain your washing machine by using the emergency drain tube, and this will clear any residual water.

Untitled-1 36 2013-04-30 3:09:54

Troubleshooting and information codes

Check these points if your washing machine...

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water supply tap(s) are turned on. • Make sure to press the **Start/Pause** button.
Has no water or not enough water	• Turn the water supply on. • Make sure the water supply hose is not frozen. • Straighten the water supply hoses. • Clean the mesh filters of water supply intakes.
Has detergent remaining in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Straighten kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	• The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.

Untitled-1 37 2013-04-30 3:09:54

Information codes

If your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If this happens, please check the table below and try the suggested solution before calling the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

CODE SYMBOL	SOLUTION
dE	• Make sure the door is firmly closed. • Make sure that no laundry is caught in the door.
4E	• Make sure the water supply tap(s) are turned on. • Check the water pressure. • Clean the mesh filters of water supply intakes.
5E	• Clean the debris filter. • Make sure the drain hose is installed correctly.
UE	• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. Washing one item i.e. blanket, pillow or a large towel can cause weight shift during the spin cycle; if the weight shift occurs, then the "**UE**" error code may be displayed.
cE/3E/Uc	• Call the Samsung Customer Service.

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn't fix the problem, call the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

Untitled-1 38 2013-04-30 3:09:54

■ Cycle chart

Cycle chart

(● user option)

CYCLE	Max load (kg)		DETERGENT			Max Temp (˚C)	Spin Speed (MAX) rpm		
	WF80F5	WF70F5	Prewash	Wash	Softener		1400	1200	1000
Cotton	8.0	7.0	Yes	●	●	95	1400	1200	1000
Synthetics	3.5	3.5	Yes	●	●	60	1200	1200	1000
Denim	3.0	3.0	Yes	●	●	60	800	800	800
Stain Away	4.0	4.0	Yes	●	●	60	1200	1200	1000
Dark Garment	4.0	4.0	Yes	●	●	40	1200	1200	1000
Daily Wash	4.0	4.0	Yes	●	●	60	1400	1200	1000
Eco Drum Clean	-	-	-	-	-	70	400	400	400
Super Eco Wash	4.0	4.0	Yes	●	●	40	1200	1200	1000
Outdoor Care	2.0	2.0	-	●	●	40	1200	1200	1000
Baby Care	4.0	4.0	Yes	●	●	95	1400	1200	1000
Wool	2.0	2.0	-	●	●	40	800	800	800
Hand Wash	2.0	2.0	-	●	●	40	400	400	400

CYCLE	Delay End	Intensive	Soak	Easy Iron	15' Quick Wash
Cotton	●	●	●	●	●
Synthetics	●	●	●	●	-
Denim	●	●	●	●	-
Stain Away	●	●	●	●	-
Dark Garment	●	●	-	●	-
Daily Wash	●	●	●	●	-
Eco Drum Clean	●	-	-	-	-
Super Eco Wash	●	●	●	●	-
Outdoor Care	●	-	-	-	-
Baby Care	●	●	●	●	-
Wool	●	-	-	-	-
Hand Wash	●	-	-	-	-

1. A cycle with a prewash takes approx. 20 minutes longer.
2. The cycle duration data has been measured under the conditions specified in Standard IEC60456/EN60456.
3. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "**STEP 6 - Running Calibration Mode**" section on page **20**).
4. Since this washing machine comes with the Last Memory function, to remove the Last Memory setting and use the original startup settings, you need to clear the last used setting on the control panel. (For information on how to clear the last used setting, refer to the descriptions about the "**Basic instructions**" on page **23**.)
5. Daily Wash : A short cycle for test institutes.
6. Cycle time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
7. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

Untitled-1 39 2013-04-30 ⎕⎕ 3:09:55

Appendix

Fabric care chart

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundery problems.

	Resistant material		Can be ironed at 100 ˚C max
	Delicate fabric		Do not iron
95 95	Item can be washed at 95 ˚C	A	Can be dry cleaned using any solvent
60 60	Item can be washed at 60 ˚C	P	Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
40 40	Item can be washed at 40 ˚C	F	Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
30 30	Item can be washed at 30 ˚C		Do not dry clean
	Hand wash only		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
cl	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 ˚C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 ˚C max		Do not tumble dry

Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufacturers' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the selected cycle).

Declaration of conformity

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

Untitled-1 40 2013-04-30 3:09:57

Sheet of household washing machines

The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.

TYPE			FRONT LOADING WASHING MACHINE			
Model name			WF80F5E*U4* WF80F5E*UH* WF80F5E*P4* WF80F5E*PH*	WF80F5E*U2* WF80F5E*UM* WF80F5E*P2* WF80F5E*PM*	WF70F5E*U4* WF70F5E*UH* WF70F5E*P4* WF70F5E*PH*	WF70F5E*U2* WF70F5E*UM* WF70F5E*P2* WF70F5E*PM*
Wash and spin capacity (Kg)			8	8	7	7
Dimensions (mm)			W600×D550×H850			
Water pressure (kPa)			50 kPa ~ 800 kPa			
Water volume (ℓ)			52	52	49	49
Net weight (kg)			61			
Power consumption (W)	Washing	220 V	150			
		240 V	150			
	Wash and heating	220 V	2000			
		240 V	2400			
	Spin	230 V	350			
	Pumping		34			
Spin revolutions (rpm)			1400	1200	1400	1200

TYPE			FRONT LOADING WASHING MACHINE			
Model name			WF80F5E*W4* WF80F5E*WH* WF80F5E*Q4* WF80F5E*QH*	WF80F5E*W2* WF80F5E*WM* WF80F5E*Q2* WF80F5E*QM*	WF70F5E*W4* WF70F5E*WH* WF70F5E*Q4* WF70F5E*QH*	WF70F5E*W2* WF70F5E*WM* WF70F5E*Q2* WF70F5E*QM*
Wash and spin capacity (Kg)			8	8	7	7
Dimensions (mm)			W600×D550×H850			
Water pressure (kPa)			50 kPa ~ 800 kPa			
Water volume (ℓ)			52	52	49	49
Net weight (kg)			64			
Power consumption (W)	Washing	220 V	150			
		240 V	150			
	Wash and heating	220 V	2000			
		240 V	2400			
	Spin	230 V	350			
	Pumping		34			
Spin revolutions (rpm)			1400	1200	1400	1200

Untitled-1 41 2013-04-30 오후 3:09:57

■ Memo

Memo

QUESTIONS OR COMMENTS?

If you have any questions or comments relating to samsung products. please contact the SAMSUNG customer care center.

Code No. DC68-03234S_HE

WF80F5E5U	WF80F5E5W	WF70F5E5U	WF70F5E5W
WF80F5E4U	WF80F5E4W	WF70F5E4U	WF70F5E4W
WF80F5E3U	WF80F5E3W	WF70F5E3U	WF70F5E3W
WF80F5E5P	WF80F5E5Q	WF70F5E5P	WF70F5E5Q
WF80F5E4P	WF80F5E4Q	WF70F5E4P	WF70F5E4Q
WF80F5E3P	WF80F5E3Q	WF70F5E3P	WF70F5E3Q

מכונת כביסה

מדריך למשתמש

דמיין את האפשרויות

אנו מודים לך על רכישת מוצר זה של Samsung.

לקבלת שירות מקיף יותר, בצע רישום למוצר בכתובת

www.samsung.com/register

מאפייני מכונת הכביסה החדשה של Samsung

מכונת הכביסה החדשה שלך תשנה את דרך החשיבה שלך לגבי כביסה. החל מהפונקציה הייחודית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות) ועד ליעילות בצריכת האנרגיה, מכונת הכביסה החדשה של Samsung כוללת את כל היתרונות שיהפכו את הכביסה לקלה ונעימה ככל האפשר.

כביסה בטכנולוגיית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות)

פונקציית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות) היעילה של Samsung מספקת רמת ניקיון משופרת עם טיפול מתקדם בבדים. הודות לפונקציית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות), חומר הכביסה מתפזר בצורה שווה וחודר מהר יותר ועמוק יותר לסיבי הבד.

Smart Check (בדיקה חכמה)

מערכת Smart Check (בדיקה חכמה) של Samsung, היא מערכת לניטור שגיאות, שמאתרת ומאבחנת בעיות בשלב מוקדם ומספקת פתרונות מהירים ופשוטים.

15′ Quick Wash (כביסת בזק ב-15 ד')

אין לך זמן מיותר! אנו יודעים ששגרת היום-יום עמוסה, ומחזור הכביסה 15′ Quick Wash (כביסת בזק ב-15 ד') מסייע לך לחסוך בזמן.

עכשיו תוכל לכבס את הבגדים האהובים עליך (במשקל של עד 2 ק"ג) ב-15 דקות!

Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)

נקה את התוף בלחיצה אחת! מחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) מאפשר לך לשמור על ניקיון מכונת הכביסה גם ללא כל חומר ניקוי או הלבנה כימי. שמור על התוף נקי ונטול ריחות עם תוכנית ניקוי ייחודית זו.

Untitled-2 2 2013-04-30 3:11:36

Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות)

מכונת הכביסה שלך כוללת את מחזור הכביסה Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות) להגנה נוספת על בגדי ילדים בעלי עור רגיש. מחזור כביסה זה מפחית את גירוי העור אצל ילדים על-ידי הפחתת השאריות של חומרי הכביסה. בנוסף, מחזור כביסה זה מסווג את הכביסה למספר סוגים והכביסה מתבצעת על-פי מאפייני סוג הכביסה, כך שבגדי ילדים יהיו נקיים ורעננים בכל פעם שלובשים אותם.

Delay End (השהיית סיום)

השהה סיום של מחזור כביסה לפרק זמן של עד 19 שעות במרווחים של שעה והגבר את נוחות השימוש במכונת הכביסה, במיוחד כשעליך לצאת מהבית.

Child Lock (נעילה בפני ילדים)

הפונקציה Child Lock (נעילה בפני ילדים) מבטיחה כי ידיים קטנות וסקרניות לא יבואו במגע עם מכונת הכביסה. מאפיין הבטיחות מונע מילדיך לנסות ולהפעיל את מכונת הכביסה ומתריע בפניך כאשר היא מופעלת.

תצוגה גרפית דיגיטלית

לוח הבקרה של התצוגה הגרפית הדיגיטלית ברור וקל לשימוש, למניעת מאמץ וטרחה. התצוגה הגרפית הדיגיטלית קלה לתפעול, ועם זאת היא מאפשרת לך לבצע כוונונים מהירים ומדויקים בתהליך הכביסה לקבלת תוצאות מעולות.

מדריך זה כולל מידע חשוב לגבי התקנת מכונת הכביסה החדשה של Samsung, השימוש והטיפול בה. עיין בו לקבלת תיאור של לוח הבקרה, הוראות על אופן השימוש במכונת הכביסה ועצות להפקת המיטב מהמאפיינים ומהפונקציות המתקדמים שלה. עיין בסעיף "**פתרון בעיות וקודי מידע**" בעמוד 37 כדי ללמוד מה עליך לעשות אם דבר מה משתבש במכונת הכביסה החדשה שלך.

Untitled-2 3 2013-04-30 3:11:36

מידע בטיחות

אנו מברכים אותך על רכישת מכונת הכביסה החדשה מבית Samsung. מדריך זה כולל מידע חשוב לגבי התקנת המכשיר, השימוש והטיפול בו. הקדש זמן לקריאת מדריך זה כדי לנצל בצורה הטובה ביותר את שפע המאפיינים והיתרונות של מכונת הכביסה.

נושאי בטיחות שעליך להכיר

קרא מדריך זה ביסודיות כדי לוודא שאתה יודע כיצד להפעיל בבטחה וביעילות את הפונקציות והמאפיינים המקיפים של המכשיר החדש שרכשת. שמור את המדריך במקום בטוח קרוב למכשיר, לעיון בשעת הצורך. השתמש במכשיר זה רק למטרתו המיועדת בהתאם להוראות המפורטות במדריך זה.

התראות והנחיות בטיחות חשובות הכלולות במדריך זה אינן מכסות את כל התנאים והמצבים שעלולים להתרחש. באחריותך להפעיל שיקול דעת, לנהוג בזהירות ולהקדיש תשומת לב במהלך ההתקנה, התחזוקה והתפעול של מכונת הכביסה.

מאחר שהנחיות התפעול הבאות חלות על מספר דגמים, מאפייני מכונת הכביסה שלך עשויים להיות שונים במקצת מאלה המתוארים במדריך זה וייתכן שלא כל סימני האזהרה יהיו ישימים.

אם יש לך שאלות או ספקות, פנה אל מרכז השירות הקרוב אליך או חפש סיוע ומידע באופן מקוון בכתובת www.samsung.com.

סמלי בטיחות חשובים

פירוש הסמלים והסימנים המופיעים במדריך זה:

	אזהרה: סכנות או צורות שימוש לא בטיחותיות שעלולות לגרום **לפגיעה גופנית חמורה, מוות ו/או נזק לרכוש**.
	זהירות: סכנות או אופני שימוש לא בטיחותיים שעלולים לגרום **לפגיעה גופנית ו/או נזק לרכוש**.
	הערה

סימני אזהרה אלה נועדו למנוע פגיעה בך ובאחרים.

יש לפעול לפיהם במדויק.

לאחר שתקרא מדריך זה, שמור אותו במקום בטוח לעיון בשעת הצורך.

קרא את כל ההנחיות לפני השימוש במכשיר.

כמו בכל מכשיר חשמלי המכיל חלקים נעים, ישנן סכנות אפשריות. להפעלה בטוחה של המכשיר, עליך להכיר את אופן פעולתו ולנקוט אמצעי זהירות בעת השימוש בו.

אמצעי בטיחות חשובים

אזהרה: כדי להפחית את הסיכון לשריפה, להתחשמלות או לפגיעה גופנית בעת השימוש במכשיר, פעל בהתאם לאמצעי הבטיחות הבסיסיים הבאים:

אל תניח לילדים (או לחיות מחמד) לשחק בתוך מכונת הכביסה או על-גביה. דלת מכונת הכביסה אינה נפתחת בקלות מבפנים וילדים עלולים להיפגע באופן חמור אם יילכדו בתוכה.

מכשיר חשמלי זה ניתן לשימוש בידי ילדים מגיל 8 ואילך, בידי מבוגרים עם יכולות פיזיות ומנטליות מוגבלות וגם בקרב אנשים שהחושים שלהם נפגעו וכן בקרב אנשים חסרי ניסיון או ידע, כל עוד ניתנו להם הנחיות לשימוש במכשיר החשמלי בצורה בטוחה או שהם תחת השגחה בעת שימוש במכשיר החשמלי והם מבינים את הסכנות הכרוכות בכך. אין לאפשר לילדים לשחק במכשיר החשמלי. אין לאפשר לילדים לבצע ניקוי ותחזוקה של המכשיר ללא השגחת מבוגר.

יש לפקח על ילדים כדי לוודא שאינם משחקים עם המכשיר.

אם תקע החשמל או כבל החשמל ניזוק, יש להחליפו אצל היצרן, סוכן שירות או אצל איש מקצוע מוסמך אחר.

יש למקם מכשיר זה כך, שתקע החשמל, ברזי המים וצינורות הניקוז יהיו נגישים.

במכונות כביסה עם פתחי אוורור בתחתית, יש לוודא כי הפתח אינו חסום על-ידי שטיח או מכשול אחר.

השתמש בצינורות חדשים. אל תשתמש בצינורות ישנים.

Untitled-2 5 2013-04-30 3:11:36

אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע להתקנה

התקנת מוצר זה תתבצע רק על-ידי טכנאי מוסמך או חברת שירות.

- התקנה בניגוד להנחיה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, בעיות במוצר או פגיעה גופנית.

המכשיר כבד, היזהר כאשר אתה מרים אותו.

חבר את כבל החשמל לשקע קיר הפועל במתח של 220 - 240 וולט AC / 50 הרץ ומעלה, והשתמש בשקע למכשיר זה בלבד. לעולם אל תשתמש בכבל מאריך.

- שימוש בשקע קיר למספר מכשירים יחד באמצעות מפצל חשמל או על-ידי הארכת כבל החשמל עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- ודא כי מתח החשמל, התדר והזרם זהים לנתונים המצוינים במפרטי המוצר. אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה. חבר היטב את תקע החשמל לשקע בקיר.

הקפד להסיר בקביעות כל גוף זר כגון אבק או מים מהמגעים ומנקודות חיבור החשמל בעזרת מטלית יבשה.

- נתק את כבל החשמל ונקה אותו בעזרת מטלית יבשה.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

חבר את תקע החשמל לשקע בקיר כך שהכבל ישתלשל כלפי הרצפה.

- אם תחבר את תקע החשמל לשקע בכיוון ההפוך, עלול להיגרם נזק לגידי החשמל בתוך הכבל והדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

שמור את כל חומרי האריזה הרחק מהישג ידם של ילדים, מאחר שחומרים אלה עלולים לסכן אותם.

- אם ילד מניח שקית מעל ראשו, הדבר עלול לגרום לחנק.

אם נגרם נזק למכשיר, לתקע החשמל או לכבל החשמל, פנה למרכז השירות הקרוב.

על מכשיר זה להיות מוארק כהלכה.

אין להאריק את המכשיר לצינור גז, צינור מים מפלסטיק או קו טלפון.

- פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ או בעיות במוצר.
- לעולם אל תחבר את כבל החשמל לשקע שאינו מוארק כהלכה, כמו כן ודא כי ההארקה מבוצעת בהתאם לחוקי המדינה והתקנות המקומיות.

אל תתקין מכשיר זה בסמוך לגוף חימום או לחומר דליק.

אל תתקין מכשיר זה במיקום לח, שמנוני או מאובק, או במקום החשוף לאור שמש ישיר ולמים (גשם).

אל תתקין מכשיר זה במקום החשוף לטמפרטורה נמוכה.

- כפור עלול לגרום לצינורות להתפוצץ.

אל תתקין מכשיר זה במיקום שבו עלולה להתרחש דליפת גז.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תשתמש בשנאי חשמלי.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תשתמש בתקע חשמל פגום, בכבל חשמל פגום או בשקע רופף בקיר.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תמשוך או תכופף יתר על המידה את כבל החשמל.

אל תעקם או תקשור את כבל החשמל.

אל תתלה את כבל החשמל על חפץ ממתכת, אל תניח עליו חפץ כבד, אל תכניס את כבל החשמל בין עצמים ואל תדחוף את כבל החשמל לרווח שמאחורי המכשיר.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

Untitled-2 6 2013-04-30 □□ 3:11:36

אל תמשוך את כבל החשמל בעת ניתוק תקע החשמל מהקיר.

- נתק את תקע החשמל על-ידי אחיזה בתקע עצמו.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

⚠ זהירות: אמצעי זהירות בעת התקנה

יש למקם את המכשיר כך שתקע החשמל יהיה נגיש.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה עקב דליפת חשמל.

הצב את המכשיר על משטח קשיח וישר שיכול לשאת את משקלו.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לרעידות חריגות, תזוזות, רעש, או בעיות במוצר.

⚠ אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע לשימוש

אם מתרחשת הצפה במכשיר, נתק מייד את אספקת המים והחשמל ופנה אל מרכז השירות הקרוב.

- אל תיגע בתקע החשמל בידיים רטובות.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות.

אם בוקע מהמכשיר רעש מוזר, או אם עולה ממנו ריח של שריפה או עשן, נתק מייד את תקע החשמל ופנה אל מרכז השירות הקרוב.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

במקרה של דליפת גז (כגון גז פרופן, גז בישול, וכדומה), אוורר מייד את האזור מבלי לגעת בתקע החשמל. אל תיגע במכשיר או בכבל החשמל.

- אל תשתמש במאוורר חשמלי.
- ניצוץ חשמלי עלול לגרום לפיצוץ או לשריפה.

אל תניח לילדים לשחק על מכונת הכביסה או בתוכה. כמו כן, בעת השלכת המכשיר, הסר את ידית הדלת של מכונת הכביסה.

- אם ילד נלכד בתוך המכשיר, הוא עלול להיחנק למוות.

הקפד להסיר את חומרי האריזה (ספוג, קלקר) בבסיס המארז של מכונת הכביסה לפני השימוש בה.

אל תכבס פריטים שהתלכלכו בנפט, קרוסין, בנזן, מדלל צבע, אלכוהול או חומרים דליקים או נפיצים אחרים.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, לשריפה או לפיצוץ.

אל תנסה לפתוח בכוח את דלת מכונת הכביסה כאשר היא פועלת (שטיפה/ייבוש/סחיטה בטמפרטורה גבוהה).

- מים שזורמים החוצה ממכונת הכביסה עלולים לגרום לכוויות או לרצפה חלקה. הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.
- פתיחת הדלת בכוח עלולה לגרום נזק למוצר או פגיעה גופנית.

אל תכניס את ידך מתחת למכונת הכביסה בזמן שהיא פועלת.

- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.

אל תיגע בתקע החשמל בידיים רטובות.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות.

אל תכבה את המכשיר על-ידי ניתוק תקע החשמל בזמן שהמכשיר פועל.

- החזרת התקע לשקע בקיר עלולה לגרום לניצוץ ובעקבותיו להתחשמלות או לשריפה.

אל תניח לילדים או לאנשים שבריאותם לקויה להשתמש במכונת הכביסה ללא פיקוח הולם. אל תניח לילדים לטפס על המכשיר.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, לכוויות או לפציעה.

אל תכניס יד או חפץ מתכתי מתחת למכונת הכביסה כאשר היא פועלת.

- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.

לא תנתק את המכשיר על-ידי משיכת כבל החשמל. הקפד תמיד לאחוז היטב בתקע ולמשוך אותו ישירות מהשקע.

- נזק לכבל החשמל עלול לגרום לקצר חשמלי, לשריפה ו/או להתחשמלות.

לא תנסה לנקות, לפרק או לשנות את המכשיר בעצמך.

- לא תשתמש באף נתיך (כגון נחושת, תיל פלדה וכו') מלבד הנתיך הסטנדרטי.
- כאשר יש לתקן את המכשיר או להתקינו מחדש, פנה למרכז השירות הקרוב.
- התקנה בניגוד להנחיה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה גופנית.

אם החיבור של צינור אספקת המים לברז המים מתרופף ומים מציפים את המכשיר, נתק את תקע החשמל.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

נתק את תקע החשמל כאשר לא נעשה שימוש במכשיר למשך פרקי זמן ארוכים או במהלך סופת ברקים או רעמים.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אם חומר זר כלשהו חודר למכשיר, נתק את תקע החשמל ופנה אל מרכז שירות הלקוחות של Samsung הקרוב.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

⚠ זהירות: אמצעי זהירות בעת שימוש במכשיר

אם חודר למכונת הכביסה גוף זר כגון חומר ניקוי, לכלוך, שאריות מזון וכדומה, נתק את תקע החשמל ונקה את מכונת הכביסה באמצעות מטלית רכה ולחה.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לשינויי צבע, עיוות צורה, נזק או חלודה.

מכה חזקה עלולה לשבור את הזכוכית הקדמית. היזהר בעת השימוש במכונת הכביסה.

- זכוכית שנשברה עלולה לגרום לפגיעה גופנית.

לאחר כשל באספקת המים או בעת חיבור מחדש של צינור אספקת המים, פתח את הברז בזהירות.

פתח את ברז המים בזהירות לאחר תקופה ארוכה שבה לא נעשה שימוש במכשיר.

- לחץ האוויר בצינור אספקת המים או בצינור המים עלול לגרום נזק לרכיבי המוצר או לנזילת מים.

אם במהלך ההפעלה מופיעה הודעת שגיאה בנוגע לניקוז, בדוק אם קיימת בעיה בניקוז.

- אם נעשה שימוש במכונת הכביסה כאשר יש בה הצפה עקב בעיית ניקוז, הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

הכנס את הכביסה לתוך מכונת הכביסה כך שפריטי הכביסה לא ייתפסו בדלת.

- אם פריטי כביסה נתפסים בדלת, הדבר עלול להזיק להם או למכונת הכביסה, או לגרום לנזילת מים.

סגור את ברז אספקת המים כאשר לא נעשה שימוש במכונת הכביסה.

ודא שהברגים על המחבר של צינור אספקת המים מהודקים היטב.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום נזק למוצר או לפגיעה גופנית.

ודא שחומרים זרים (כגון לכלוך, חוטים, שיער וכו') לא לכלכו את אטם הגומי ואת זכוכית הדלת הקדמית.

- אם חומר זר נתפס בדלת או שהדלת לא נסגרת היטב, הדבר עלול לגרום לנזילת מים.

לפני השימוש במוצר, פתח את ברז המים ובדוק שהמחבר של צינור אספקת המים מהודק היטב ושאין נזילת מים.

- אם הברגים במחבר של צינור אספקת המים רופפים, הדבר עלול לגרום לנזילת מים.

המוצר שרכשת מיועד לשימוש ביתי בלבד.

השימוש למטרות עסקיות נחשב לשימוש לרעה במוצר. במקרה זה, המוצר אינו מכוסה על-ידי האחריות הסטנדרטית המסופקת על-ידי Samsung ולא ניתן לייחס אחריות ל-Samsung בשל תקלות או נזקים שנגרמו כתוצאה משימוש לרעה כזה.

לא תעמוד על-גבי המכשיר ואל תניח חפצים (כגון כביסה, נרות דולקים, סיגריות דולקות, כלי שולחן, כימיקלים, חפצים מתכתיים וכו') על-גבי המכשיר.

- פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות, לשריפה, לבעיות במוצר, או לפגיעה גופנית.

אל תרסס חומר נדיף כגון מדביר חרקים על פני שטח המכשיר.

- מלבד העובדה שהוא מזיק לבני אדם, הוא עלול לגרום גם להתחשמלות, לשריפה, או לבעיות במוצר.

אל תניח חפצים שיוצרים שדות אלקטרומגנטיים בקרבת מכונת הכביסה.

- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית בשל פעולה לא תקינה.

במהלך מחזור כביסה או ייבוש בטמפרטורה גבוהה, מתנקזים מים חמים. אין לגעת בהם.

- הדבר עלול לגרום לכוויות או לפציעה.

אין לכבס, לסחוט או לייבש מושבים, מרבדים או בגדים עמידים במים (*) אלא אם המכשיר כולל מחזור כביסה מיוחד לפריטים מסוג זה.

(*): מצעים מצמר, כיסויי גשם, שכפ"צים, מכנסי גלישה, שקי שינה, כיסויים סיניטיים לחיתול, חליפות טרייינינג וכיסויים לאופניים, אופנועים, כלי רכב וכו'.

- אין לכבס מרבדים עבים או קשים, גם אם על תווית הוראות הכביסה מופיע סימן של כביסה במכונה. הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית או לנזק למכונת הכביסה, לקירות, לרצפה או לפריטי כביסה בשל רעידות חריגות.
- אל תכבס שטיחונים מסוגים שונים בעלי חלק תחתון שעשוי מגומי. החלק התחתון שעשוי מגומי עלול להיפרד מהשטיחון ולהידבק לתוף, וכך לגרום לתקלה בפעולת מכונת הכביסה, כגון בעיה בניקוז.

אל תפעיל את מכונת הכביסה כאשר מגירת חומרי הכביסה אינה בתוכה.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפציעה בשל נזילת מים.

אל תיגע בדפנות הפנימיים של התוף במהלך הייבוש או מייד בסיומו, משום שהן חמות.

- הדבר עלול לגרום לכוויות.

אל תכניס את ידך לתוך מגירת חומרי הכביסה.

- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית משום שידך עלולה להיתפס בהתקן ההזנה של חומר הכביסה.

אל תניח חפץ כלשהו מלבד כביסה (כגון נעליים, שאריות מזון, חיות) בתוך מכונת הכביסה.

- הדבר עלול לגרום לנזק למכונת הכביסה, או לפציעה ולמוות של חיות מחמד עקב הרעידות החריגות.

אל תלחץ על הלחצנים באמצעות חפצים חדים כגון סיכות, סכינים, ציפורניים וכדומה.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפגיעה גופנית.

אל תכבס כביסה המוכתמת בשמנים, קרמים או משחות שנמכרים בדרך כלל במכוני קוסמטיקה או עיסוי.

- הדבר עלול לגרום לעיוות של אטם הגומי ולנזילת מים.

אל תשאיר חפצים מתכתיים כגון סיכות ביטחון, סיכות לשיער, או חומר מלבין בתוף המכונה למשך פרקי זמן ארוכים.

- הדבר עלול לגרום לתוף להחליד.
- אם סימני חלודה מתחילים להופיע על משטח התוף, שפוך עליו תכשיר ניקוי (נייטרלי) והשתמש בספוג לניקוי. לעולם אל תשתמש במברשת ברזל.

אין להשתמש ישירות בתכשיר לניקוי יבש ואין לכבס, לשטוף או לסחוט כביסה שעליה שאריות של תכשיר לניקוי יבש.

- הדבר עלול לגרום לבעירה ספונטנית או להתלקחות בשל החום הנפלט כתוצאה מתהליך החמצון של השמן.

אל תשתמש במים מהתקנים לקירור/חימום מים.

- הדבר עלול לגרום לבעיות במכונת הכביסה.

אל תשתמש בסבון טבעי לכביסה ביד במכונת הכביסה.

- אם הסבון יתקשה ויצטבר בתוך מכונת הכביסה, הוא עלול לגרום לבעיות במוצר, לשינוי צבע, לחלודה או לריחות רעים.

הכנס גרביים וחזיות לרשת כביסה וכבס אותם עם שאר פריטי הכביסה.

אל תכבס פריטי כביסה גדולים כגון מצעים ברשת הכביסה.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לפגיעה גופנית בשל רעידות חריגות.

אל תשתמש בחומרי כביסה שמתקשים.

- אם הם יצטברו בתוך מכונת הכביסה, עלולה להתרחש נזילת מים.

Untitled-2 9 2013-04-30 3:11:36

הקפד לרוקן את הכיסים בכל הבגדים המיועדים לכביסה.

- חפצים קשים וחדים כגון מטבעות, סיכות ביטחון, מסמרים, ברגים או אבנים עלולים לגרום למכשיר נזק משמעותי.

אל תכבס בגדים בעלי אבזמים וכפתורים גדולים, או אביזרי מתכת כבדים אחרים.

אל תשאיר במכונה את פריטי הכביסה ששפכת עליהם חומר כביסה או מסיר כתמים או שביצעת בהם טיפול מקדים מבלי לכבס אותם במשך זמן רב.

- הדבר עלול לגרום לשינוי צבע.

מיין את הכביסה לפי צבע, בהתבסס על עמידות הצבע של כל פריט, ולאחר מכן בחר את מחזור הכביסה, טמפרטורת המים ופעולות נוספות כפי שמומלץ על-ידי היצרן.

- הדבר עלול לגרום לשינוי צבע או לנזק לבד.

ודא שבעת סגירת הדלת, אצבעות הילדים לא נתפסים בה.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לפציעה.

⚠ אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע לניקוי

אל תנקה את המכשיר על-ידי התזת מים ישירות עליו.

אל תשתמש בתכשיר ניקוי המבוסס על חומצה מרוכזת.

אל תשתמש בבנזן, מדלל או אלכוהול לניקוי המכשיר.

- הדבר עלול לגרום לשינוי צבע, עיוות צורה, נזק, התחשמלות או שריפה.

לפני ניקוי או פעולת תחזוקה, נתק את המכשיר מהשקע בקיר.

- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

Untitled-2 10 2013-04-30 3:11:37

תוכן העניינים

התקנת מכונת הכביסה 13

בדיקת חלקי המכונה 13
עמידה בדרישות ההתקנה 14
אספקת חשמל והארקה 14
אספקת מים. 14
ניקוז 15
הצבה על רצפה 15
טמפרטורת הסביבה. 15
התקנה בחדרון או בארון 15
התקנת מכונת הכביסה. 16

שימוש במכונת הכביסה 21

מידע על חומרי כביסה ותוספים 21
שימוש בחומר הכביסה המתאים 21
שימוש במגירת חומרי הכביסה 21
שימוש בנוזל כביסה (בדגמים נבחרים). 22
ביצוע כביסה בפעם הראשונה 23
הוראות בסיסיות 23
שימוש בלוח הבקרה 24
שימוש בבורר תוכניות הכביסה 26
Child Lock (נעילה בפני ילדים) 27
Sound Off (שקט) 27
Delay End (השהיית סיום) 27
Smart Check (בדיקה חכמה) 28
ביצוע כביסה 29
ביצוע כביסה באמצעות בורר התוכניות. 29
ביצוע כביסה באופן ידני. 30
הנחיות לכביסה 30

ניקוי מכונת הכביסה 32

Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) 32
תהליכי הניקוי. 32
פונקציית ההתראה האוטומטית של Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) 33
ניקוז מכונת הכביסה במקרה חירום. 33
ניקוי מסנן הפסולת. 34
ניקוי החלק החיצוני 34
ניקוי מגירת חומרי הכביסה ומסילות המגירה 35
ניקוי מסנן הרשת. 35

Untitled-2 11 2013-04-30 3:11:37

תחזוקת מכונת הכביסה 36

תיקון מכונת כביסה שקפאה 36
אחסון מכונת הכביסה. 36

פתרון בעיות וקודי מידע 37

עיין בהצעות הבאות אם מכונת הכביסה שלך.... 37
קודי מידע 38

טבלת תוכניות הכביסה 39

טבלת תוכניות הכביסה. 39

נספח 40

טבלת טיפול בבדים 40
שמירה על הסביבה 40
הצהרת תאימות 40
דף מידע על מכונות כביסה לשימוש ביתי 41

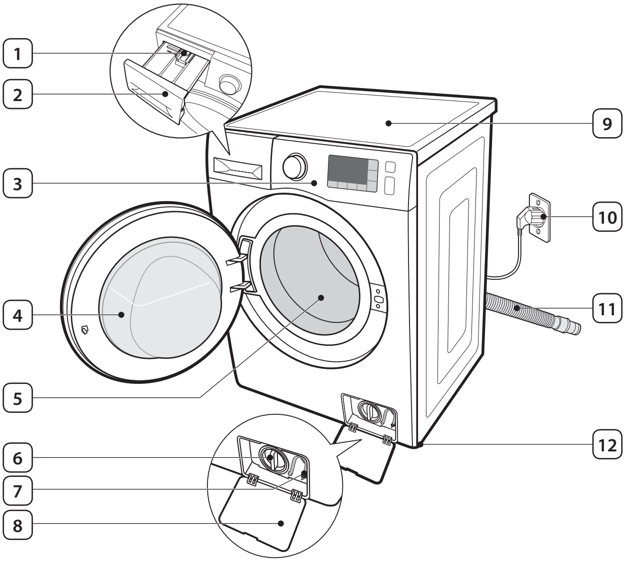
Untitled-2 12 2013-04-30 3:11:37

התקנת מכונת הכביסה

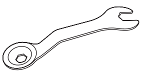
ודא כי הטכנאי שמתקין את המכונה ממלא בדייקנות אחר הוראות אלה כדי שמכונת הכביסה החדשה שלך תפעל כהלכה, וכדי שתוכל לבצע את פעולת הכביסה ללא סיכון לפגיעה גופנית.

בדיקת חלקי המכונה

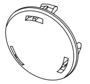
הוצא בזהירות את מכונת הכביסה מאריזתה וודא שקיבלת את כל החלקים המוצגים להלן. אם מכונת הכביסה ניזוקה בזמן ההובלה, או אם חלק כלשהו חסר, פנה לשירות הלקוחות של Samsung או למשווק Samsung באזורך.



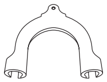
1	תפס שחרור
2	מגירת חומרי הכביסה
3	לוח הבקרה
4	דלת
5	תוף
6	מסנן פסולת
7	צינור ניקוז החירום
8	מכסה המסנן
9	משטח עליון
10	תקע החשמל
11	צינור ניקוז
12	רגליות איזון



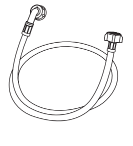
מפתח ברגים
(בדגמים נבחרים)



מכסים לחורי הברגים *

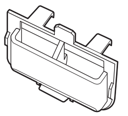


מוביל הצינור



צינור לאספקת מים קרים

צינור לאספקת מים חמים
(בדגמים נבחרים)



כלי קיבול לנוזל כביסה

מכסים לחורי הברגים * : מספר המכסים לחורי הברגים משתנה בהתאם לדגם (3 עד 5 מכסים).

Untitled-2 13 2013-04-30 3:11:37

עמידה בדרישות ההתקנה

אספקת חשמל והארקה

אזהרה: לעולם אל תשתמש בכבל מאריך.
השתמש רק בכבל החשמל המצורף למכונת הכביסה.

לקראת ההתקנה, ודא כי אספקת החשמל שברשותך כוללת:

- נתיך או מפסק פחת של 220 - 240 וולט AC / 50 הרץ
- מעגל חשמלי נפרד המיועד למכונת הכביסה בלבד

מכונת הכביסה חייבת להיות מוארקת. במקרה של תקלה או קלקול במכונת הכביסה, הארקה מפחיתה את סכנת ההתחשמלות, על-ידי אספקת נתיב של התנגדות נמוכה יותר לזרם החשמל.

מכונת הכביסה כוללת כבל חשמל בעל תקע הארקה של שלושה פינים לשימוש בשקע מוארק ומותקן כהלכה.

אזהרה: לעולם אל תחבר את חוט ההארקה לקווי צנרת פלסטיק, לצנרת גז או לצינורות מים חמים.

חיבור לא תקין של המוליך להארקת הציוד עלול לגרום להתחשמלות. אם אינך בטוח אם מכונת הכביסה מוארקת כהלכה, התייעץ עם חשמלאי או עם איש שירות מוסמך.

זהירות: אל תשנה את התקע המצורף למכונת הכביסה. אם הוא אינו תואם לשקע, בקש מחשמלאי מוסמך להתקין במקומו שקע מתאים.

אספקת מים

מכונת הכביסה מתמלאת כהלכה כאשר לחץ המים נע בין 50 kPa ל-800 kPa. לחץ מים קטן מ-50 kPa עלול לגרום לכך ששסתום המים לא ייסגר באופן הרמטי, ובכך עלול לגרום לכשל בפעולתו. לחלופין, ייתכן כי לא תוכל לשלוט בלחץ המים באמצעות בקרי מכונת הכביסה, והיא תיכבה. (הבקרים כוללים מנגנון מובנה של מגבלת זמן מילוי, שתוכננה למנוע גלישות או הצפות אם מתרופף צינור פנימי.)

ברזי המים חייבים להימצא בטווח של 120 ס"מ מגב מכונת הכביסה כדי שצינורות כניסת המים המצורפים יגיעו למכונת הכביסה.

רוב החנויות לציוד שרברבות מוכרות צינורות כניסה לאספקת מים באורכים שונים של עד 305 ס"מ.

ניתן להקטין את הסיכון לנזילות ולנזקי מים באמצעות:

- התקנת ברזי המים באופן המאפשר גישה קלה.
- סגירת ברזי המים כאשר מכונת הכביסה אינה בשימוש.
- בדיקה תקופתית לאיתור נזילות במתאמים של צינורות אספקת המים.

אזהרה: לפני השימוש הראשון במכונת הכביסה, ודא שאין דליפות בכל החיבורים של שסתום המים ובברזים.

ניקוז

Samsung ממליצה על צינור אנכי בגובה של 65 ס"מ. על צינור הניקוז להיות מנותב לצינור האנכי דרך תפס צינור הניקוז. על הצינור האנכי להיות גדול מספיק כדי להכיל את הקוטר החיצוני של צינור הניקוז. צינור הניקוז מורכב במפעל.

הצבה על רצפה

לקבלת ביצועים מיטביים, יש להתקין את מכונת הכביסה על רצפה יציבה. ייתכן שיהיה צורך לחזק רצפות עץ כדי למזער רעידות ו/או משקל לא מאוזן. שטיחים או משטחים רכים מגבירים את הרעידות ואת הנטייה של מכונת הכביסה לזוז מעט במהלך מחזור הסחיטה.

אזהרה: לעולם אל תתקין את מכונת הכביסה על במה או על מבנה רעוע.

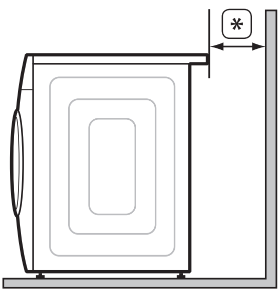
טמפרטורת הסביבה

אל תתקין את מכונת הכביסה במקומות שבהם מים עלולים לקפוא כתוצאה מטמפרטורה נמוכה, משום שתמיד נמצאים מים בשסתום המים, במשאבה ובאזורי הצינורות של מכונת הכביסה. מים קפואים בצינורות עלולים לגרום נזק לרצועות, למשאבה ולרכיבים אחרים.

התקנה בחדרון או בארון

לפעולה בטוחה ותקינה, יש להתקין את מכונת הכביסה תוך שמירה על המרווחים המינימליים הבאים:

בצדדים	25 מ"מ
למעלה	25 מ"מ
בצד האחורי *	50 מ"מ
בחזית	500 מ"מ



אם מכונת כביסה ומייבש מותקנים יחד, יש לשמור על מעבר אוויר ללא חסימה של לפחות 500 מ"מ בקדמת החדרון או הארון. למכונת הכביסה לבדה לא דרוש מעבר אוויר כלשהו.

Untitled-2 15 2013-04-30 3:11:37

התקנת מכונת הכביסה

זהירות: אל תחבר את כבל החשמל לשקע בקיר לפני סיום תהליך ההתקנה.

אזהרה: חומרי אריזה יכולים להוות סיכון לילדים; שמור את כל חומרי האריזה (שקיות פלסטיק, קלקר, וכדומה) הרחק מהישג ידם של ילדים.

שלב 1 - בחירת מיקום

לפני שתתקין את מכונת הכביסה, ודא כי במיקום שבחרת:

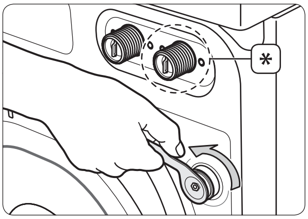
- יש משטח ישר וקשיח ללא שטיחים או מצע אחר שעלול לחסום את האוורור
- אין חשיפה לאור שמש ישיר
- יש אוורור הולם
- לא שוררות טמפרטורות נמוכות במיוחד (מתחת ל-C˚ 0)
- אין מקורות חום קרובים כגון גופי חימום המופעלים באמצעות נפט או גז
- יש די מקום פנוי כך שמכונת הכביסה לא תעמוד על כבל החשמל שלה

שלב 2 - הסרת בורגי ההובלה

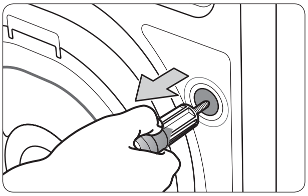
לפני התקנת מכונת הכביסה, עליך להסיר את כל בורגי ההובלה מגב היחידה.

1. שחרר את כל הברגים באמצעות מפתח הברגים.

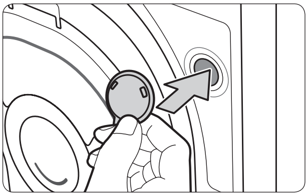
(*): אופציונלי



2. אחוז בבורג ההובלה ומשוך אותו החוצה דרך החלק הרחב של החור. חזור על פעולה זו עבור כל בורג הובלה.



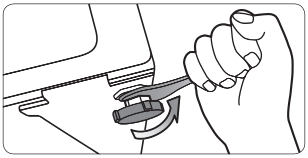
3. כסה את החורים במכסים לחורי הברגים המצורפים.
4. אחסן את כל בורגי ההובלה במיקום בטוח כך שניתן יהיה למצוא אותם בקלות במקרה שתצטרך להעביר את מכונת הכביסה למקום אחר.



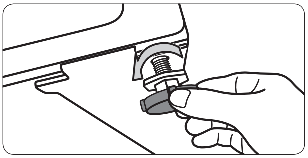
שלב 3 - כוונון רגליות האיזון

בעת התקנת מכונת הכביסה, ודא כי תקע החשמל, אספקת המים והניקוז נגישים בקלות.

1. החלק את מכונת הכביסה למקומה.
2. שחרר את כל אומי הנעילה באמצעות מפתח הברגים.

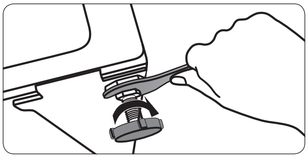


3. אזן את מכונת הכביסה על-ידי סיבוב רגליות האיזון כנדרש באופן ידני.



4. כשמכונת הכביסה מאוזנת, הדק את אומי הנעילה באמצעות מפתח הברגים.

זהירות: אל תזיז את מכונת הכביסה ממקומה אלא אם כן הידקת היטב את אומי הנעילה. פעולת ההזזה עלולה לגרום נזק לרגל האיזון.



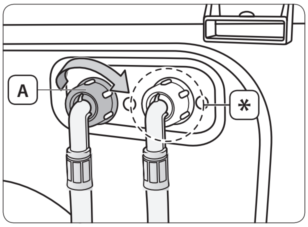
שלב 4 - חיבור המים והניקוז

חיבור צינור אספקת המים

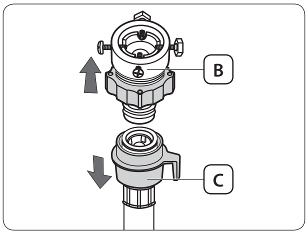
אזהרה: אל תחבר יחד כמה צינורות לאספקת מים. הדבר עלול לגרום לנזילת מים וכתוצאה מכך, להתחשמלות. אם הצינור קצר מדי, החלף אותו בצינור ארוך יותר המותאם בלחץ גבוה.

1. חבר את המתאם בצורת L של צינור אספקת המים הקרים לפתח אספקת המים הקרים בגב מכונת הכביסה. לאחר מכן, הדק אותו על-ידי סיבוב חלק (A) באופן ידני בכיוון השעון.

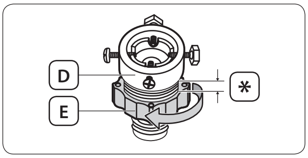
(*): אופציונלי



2. הסר את המתאם (B) מהקצה השני של צינור אספקת המים (C).

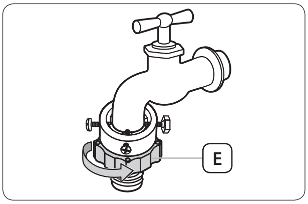


התקנת מכונת הכביסה



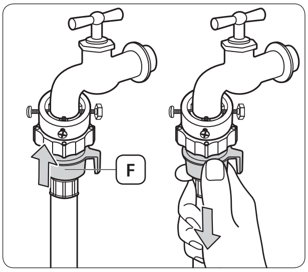
3. בשלב ראשון, שחרר את ארבעת הברגים שעל המתאם באמצעות מברג צלב (פיליפס). לאחר מכן, אחוז בחלק (D) וסובב את חלק (E) בכיוון החץ עד שייווצר מרווח של 5 מ"מ.

(*): 5 מ"מ



4. חבר את המתאם לברז המים על-ידי הידוק כל הברגים בחוזקה תוך הרמת המתאם כלפי מעלה.

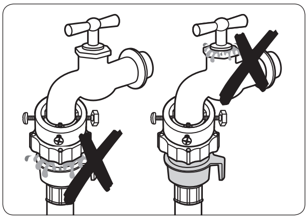
לאחר מכן, הדק את המתאם על-ידי סיבוב חלק (E) בכיוון החץ.



5. חבר את צינור אספקת המים למתאם. דחיפת חלק (F) לתוך המתאם תגרום לחיבור אוטומטי של הצינור למתאם והשמעת צליל נקישה.

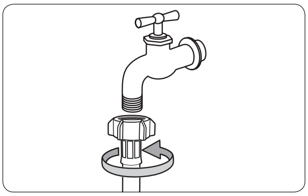
לאחר שחיברת את צינור אספקת המים למתאם, ודא כי הוא מחובר כהלכה על-ידי משיכת צינור אספקת המים כלפי מטה.

אזהרה: ודא כי צינור אספקת המים אינו מעוקם או מקופל. אם הצינור מעוקם או מקופל, קיימת סכנה של נזילת מים שעלולה לגרום להתחשמלות. אם יש צורך, ניתן למקם מחדש את צינור אספקת המים בקצה של מכונת הכביסה על-ידי שחרור המתאם בצורת L, סיבוב הצינור והידוק מחדש של המתאם.



6. פתח את ברז המים וודא שאין נזילת מים דרך פתח אספקת המים, הברז או המתאם. אם הבחנת בנזילת מים, חזור על השלבים הקודמים.

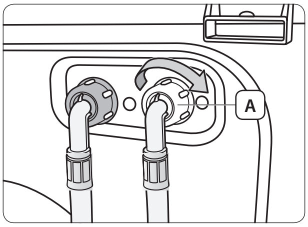
אזהרה: אין להשתמש במכונת הכביסה אם יש נזילת מים. הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפגיעה גופנית.



אם לברז המים יש קצה מתברג, חבר את צינור אספקת המים לברז כמוצג באיור.

השתמש בסוג הברז הנפוץ ביותר לאספקת המים. אם הברז מרובע או גדול מדי, הסר את הטבעת המרווחת לפני הכנסת הברז למתאם.

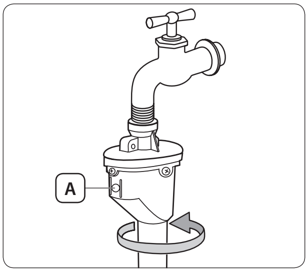
חיבור צינור אספקת המים החמים (בדגמים נבחרים)



1. חבר את המתאם האדום בצורת L של צינור אספקת המים החמים לפתח אספקת המים החמים בגב מכונת הכביסה. לאחר מכן, הדק אותו על-ידי סיבוב חלק (A) באופן ידני בכיוון השעון.
2. חבר את הקצה השני של צינור אספקת המים החמים לברז המים החמים בכיור באופן שבו חיברת את צינור אספקת המים הקרים.

השתמש במחבר Y אם ברצונך להשתמש במים קרים בלבד.

חיבור צינור ספיגת המים (בדגמים נבחרים)



צינור ספיגת המים מיועד להגנה מושלמת מפני נזילות.

מנגנון לעצירת המים מחובר לצינור ספיגת המים ומפסיק את זרם המים במקרה של נזק לצינור.

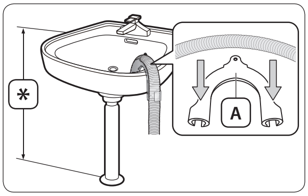
מנגנון לעצירת המים מציג אזהרה מחוון (A).

חבר את הצינור לספיגת המים על-ידי חיבור המנגנון לעצירת המים לברז, כפי שמוצג באיור.

חיבור צינור הניקוז

ניתן למקם את קצה צינור הניקוז בשלושה אופנים:

מעל דופן כיור רחצה



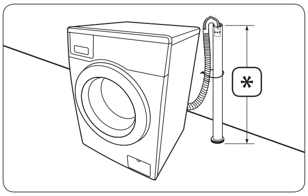
יש להניח את צינור הניקוז בגובה של בין 60 ל-90 ס"מ. כדי לשמור על פיה מעוקלת של צינור הניקוז, השתמש במוביל הצינור מפלסטיק (A) המצורף. חזק את המוביל אל הקיר בעזרת וו או אל הברז בעזרת פיסת חוט כדי למנוע תזוזה של צינור הניקוז.

(*): 60 עד 90 ס"מ

במסעף צינור הניקוז בכיור

על מסעף צינור הניקוז להיות מעל סיפון הכיור, כך שקצה הצינור יימצא לפחות 60 ס"מ מעל הרצפה.

בצינור אנכי



אנו ממליצים על שימוש בצינור אנכי בגובה 65 ס"מ. אורך הצינור חייב להיות לא פחות מ-60 ס"מ ולא יותר מ-90 ס"מ. כדי לשמור על פיה מעוקלת של צינור הניקוז, השתמש במוביל הצינור מפלסטיק (A) המצורף. הדק את צינור הניקוז לצינור האנכי בעזרת רצועות קשירה כדי למנוע תזוזה של צינור הניקוז.

דרישות צינור הניקוז האנכי:

- קוטר מינימלי של 5 ס"מ.
- ספיקה מינימלית של 60 ליטרים לדקה.

(*): 60 עד 90 ס"מ

Untitled-2 19 2013-04-30 3:11:38

שלב 5 - הפעלת מכונת הכביסה

חבר את כבל החשמל לשקע חשמל מאושר של 220 - 240 וולט AC / 50 הרץ בקיר, המוגן על-ידי נתיך או מפסק פחת. (לקבלת מידע נוסף על דרישות חשמל והארקה, עיין בסעיף "**אספקת חשמל והארקה**" בעמוד **14**.)

בדיקת הרצה

ודא כי התקנת את מכונת הכביסה כהלכה על-ידי הפעלת מחזור הכביסה Rinse+Spin (שטיפה וסחיטה) לאחר סיום תהליך ההתקנה.

שלב 6 - הפעלת מצב כיול

מכונת הכביסה של Samsung מזהה את משקל הכביסה באופן אוטומטי. לזיהוי מדויק יותר של המשקל, מומלץ להפעיל את Calibration Mode (מצב כיול) מיד לאחר ההתקנה. פעל בהתאם לשלבים שלהלן להפעלת Calibration Mode (מצב כיול).

לפני הפעלת Calibration Mode (מצב כיול), ודא כי אין חפצים זרים בתוף או על-גבי מכונת הכביסה.

1. כבה את מכונת הכביסה.
2. לחץ על הלחצן **Power (הפעלה/כיבוי)** תוך כדי לחיצה על הלחצנים **Temp. (טמפרטורה)** ו-**Delay End (השהיית סיום)** בו-זמנית. מכונת הכביסה תופעל והכיתוב "**CLB**" יופיע על-גבי התצוגה.
3. לחץ על הלחצן **Start/Pause (התחל/השהה)** כדי להפעיל את Calibration Mode (מצב כיול).
4. התוף יסתובב בכיוון השעון ונגד כיוון השעון במשך כ-3 דקות.
5. בתום Calibration Mode (מצב כיול), הכיתוב "**End (סיום)**" יופיע על התצוגה ויתבצע כיבוי אוטומטי של מכונת הכביסה.
6. מכונת הכביסה מוכנה כעת לשימוש.

שימוש במכונת הכביסה

עם מכונת הכביסה החדשה של Samsung, הקושי העיקרי שיתקל בו בפעולת הכביסה יהיה להחליט מה לכבס קודם.

מידע על חומרי כביסה ותוספים

שימוש בחומר הכביסה המתאים

סוג חומר הכביסה שבו תשתמש תלוי בסוג הבד (כותנה, חומר סינטטי, פריטים עדינים, צמר), בצבע, בטמפרטורת הכביסה ובדרגת הלכלוך. השתמש תמיד בחומר כביסה שאינו מקציף, המיועד למכונות כביסה אוטומטיות.

פעל בהתאם להמלצות של יצרן אבקת הכביסה בהתאם למשקל הכביסה, לדרגת הלכלוך ולרמת הקושי של המים באזורך. אם אינך יודע מהי רמת הקושי של המים, ברר זאת ברשות המים המקומית.

אל תשתמש בחומר כביסה אשר מתקשה או מתגבש, שכן הוא עלול להותיר שאריות גם לאחר מחזור השטיפה. הוא עלול לפגוע בתהליך השטיפה התקין של מכונת הכביסה או לגרום לסתימה.

שימוש במגירת חומרי הכביסה

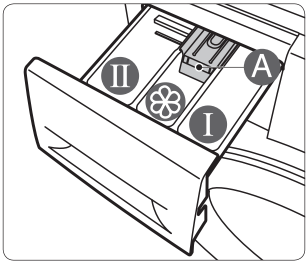
במכונת הכביסה קיימים תאים נפרדים להזנת חומר כביסה ומרכך כביסה.

הוסף את כל תוספי הכביסה לתאים המתאימים לפני תחילת פעולת הכביסה.

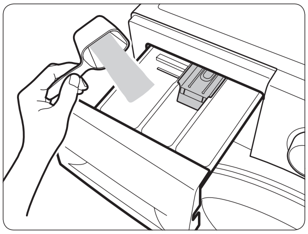
זהירות: אל תפתח את מגירת חומרי הכביסה כאשר מכונת הכביסה פועלת. אתה עלול לבוא במגע עם מים חמים או קיטור.

בעת כביסה של פריטים גדולים, אל תשתמש בסוגים הבאים של חומרי הכביסה.

- חומרי כביסה בטבליות או בכמוסות
- חומר כביסה בצורת כדור ורשת



את לחומר הכביסה לשטיפה מקדימה: חומר כביסה לשטיפה מקדימה, או עמילן.	I
את ראשי לחומר כביסה: חומר כביסה לשטיפה העיקרית, מרכך מים, חומר להשרייה מוקדמת, חומרי הלבנה והסרת כתמים.	II
את המרכך: מרכך כביסה (אין למלא מעל קו ה-MAX Ⓐ (מקסימום).	❀

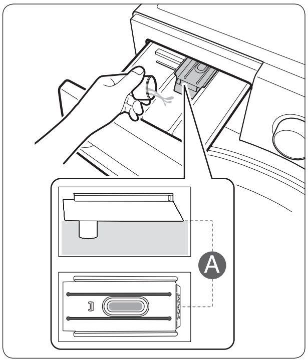


1. משוך החוצה את מגירת חומרי הכביסה בצידה השמאלי העליון של מכונת הכביסה.
2. הוסף את הכמות המומלצת של חומר כביסה **לתא הראשי המיועד לחומר כביסה** Ⓘⓘ לפני הפעלת מכונת הכביסה.

לכביסה באמצעות נוזל כביסה, השתמש בכלי הקיבול לנוזל הכביסה (עיין בסעיף **"שימוש בנוזל כביסה (בדגמים נבחרים)"** בעמוד 22).

אל תוסיף אבקת כביסה לכלי הקיבול לנוזל הכביסה.

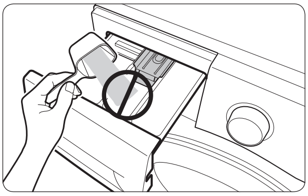
Untitled-2 21 2013-04-30 3:11:38



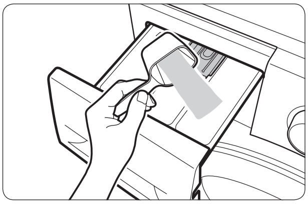
3. הוסף את הכמות המומלצת של מרכך כביסה לתא המרכך ❀ בהתאם לצורך.

אין למלא מעבר לקו ה-MAX Ⓐ (מקסימום).

חובה לדלל מרככי כביסה מרוכזים וסמיכים במעט מים לפני הכנסתם לתא (כדי למנוע סתימה).



זהירות: אל תוסיף אבקת כביסה או נוזל כביסה לתא המרכך ❀

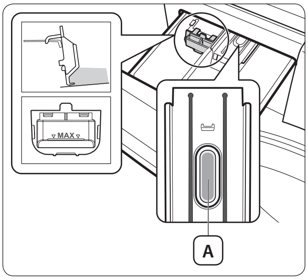


4. בעת שימוש באפשרות Prewash (שטיפה מקדימה), הוסף את הכמות המומלצת של חומר הכביסה לתא לחומר כביסה לשטיפה מקדימה I.

5. דחוף את מגירת חומרי הכביסה כדי לסגור אותה.

שים לב כי מרכך הכביסה אינו עולה על גדותיו בעת סגירת המגירה של חומרי הכביסה לאחר הוספת מרכך כביסה לתא המרכך.

שימוש בנוזל כביסה (בדגמים נבחרים)



לכביסה באמצעות נוזל כביסה, הנח את כלי הקיבול לנוזל הכביסה בתוך התא הראשי המיועד לחומר כביסה II הנמצא במגירת חומרי הכביסה והוסף נוזל כביסה לכלי הקיבול לנוזל הכביסה. אין להוסיף את חומר הכביסה מעבר לקו ה-MAX (מקסימום) המופיע בכלי הקיבול לנוזל הכביסה.

- הכנס את כלי הקיבול לנוזל הכביסה רק לאחר הסרת מגירת חומרי הכביסה מהמכונה על-ידי לחיצה על תפס השחרור (A).
- בתום הכביסה, עשוי להישאר מעט נוזל במגירת חומרי הכביסה.

זהירות:

- אם נעשה שימוש בנוזל כביסה, אין להשתמש בפונקציה Prewash (שטיפה מקדימה).
- אם נעשה שימוש באבקת כביסה, הסר את כלי הקיבול לנוזל הכביסה.

ביצוע כביסה בפעם הראשונה

לפני ביצוע כביסה בפעם הראשונה, עליך להפעיל מחזור שטיפה שלם של מכונה ריקה (כלומר, ללא כביסה).

1. פתח את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
2. הוסף מעט חומר כביסה לתא הראשי המיועד לחומר כביסה Ⅱ שבמגירת חומרי הכביסה.
3. לחץ על לחצן **Power** (**הפעלה/כיבוי**) להפעלת מכונת הכביסה.
4. סובב את בורר התוכניות לבחירת מחזור כביסה Rinse+Spin (שטיפה וסחיטה).
5. לחץ על לחצן **Start/Pause** (**התחל/השהה**) .

פעולה זו תנקז שאריות מים שעשויות להימצא בתוף עקב בדיקת ההרצה של היצרן.

הוראות בסיסיות

1. פתח את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
2. הכנס את פריטי הכביסה לתוך התוף מבלי לדחוס אותם ומבלי להעמיס עליו יתר על המידה.

זהירות: אל תעמיס את המכונה יתר על המידה. לבדיקת הקיבולת המתאימה עבור כל סוג כביסה, עיין בסעיף **"בדיקת הקיבולת המתאימה"** בעמוד **31**.

אל תכבס פריטים עמידים במים במחזור כביסה כביסה רגיל, רק בתוכנית Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה).

3. סגור את הדלת באופן הרמטי.

זהירות: בתום מחזור הכביסה, שאריות של חומר כביסה עלולים להצטבר באזור אטם הגומי בחלקה הקדמי של מכונת הכביסה או באטם דלת המכונה. הסר את שאריות חומר הכביסה לפני סגירת הדלת, משום שהצטברות השאריות עלולה לגרום לנזילת מים.

זהירות: ודא שפריטי הכביסה לא נתפסים בדלת, משום שהדבר עלול לגרום לנזילת מים.

4. לחץ על לחצן **Power** (הפעלה/כיבוי) להפעלת מכונת הכביסה.

פונקציה Last Memory (ערך אחרון בזיכרון)

- בעת הפעלת מכונת הכביסה, ההגדרה האחרונה שנעשה בה שימוש תוצג על-גבי לוח הבקרה. עם זאת, אם ההגדרה האחרונה שנעשה בה שימוש היתה Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה), Rinse+Spin (שטיפה+סחיטה) או Spin (סחיטה), פונקציה זו לא תופעל.
- אם לאחר הפעלת מכונת הכביסה תסובב את בורר התוכניות, ולו בצורה הקלה ביותר, פונקציה זו לא תופעל ויתבצע איפוס של לוח הבקרה.

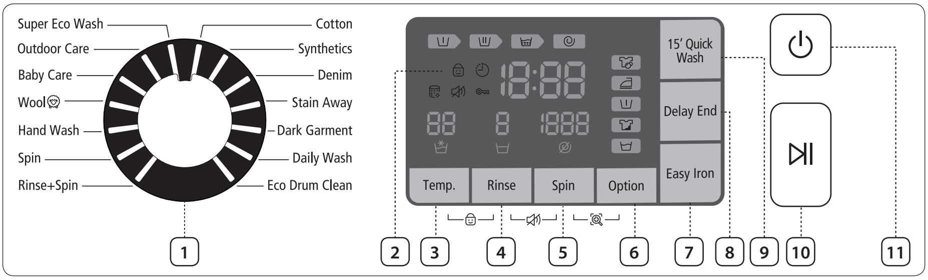
5. הוסף חומר כביסה, ובמידת הצורך גם מרכך או חומר כביסה לשטיפה מקדימה לתאים המתאימים שבמגירת חומרי הכביסה.
6. בחר את מחזור הכביסה ואת אפשרויות הכביסה המתאימים. נוריות החיווי המתאימות יאירו ומשך מחזור הכביסה המשוער יוצג על-גבי התצוגה.
7. לחץ על לחצן **Start/Pause** (**התחל/השהה**).

זהירות: אל תיגע בזכוכית הדלת כאשר מכונת הכביסה פועלת, משום שהיא עלולה להיות חמה.

זהירות: אל תפתח את מגירת חומרי הכביסה או את מסנן הפסולת כאשר מכונת הכביסה פועלת, משום שאתה עלול לבוא במגע עם מים חמים או קיטור.

Untitled-2 23
2013-04-30 3:11:38

שימוש בלוח הבקרה



1. בורר התוכניות

בחר את סוג הכביסה ואת מהירות הסחיטה בתוכנית.

לקבלת מידע אודות כל מחזור כביסה, עיין בסעיף **"שימוש בבורר תוכניות הכביסה"** בעמוד **26**.

2. תצוגה גרפית דיגיטלית

מציגה את הזמן הנותר לסיום מחזור הכביסה, את כל פרטי תוכנית הכביסה וקודי שגיאה.

3. לחצן Temp. (טמפרטורה)

לחץ על לחצן זה מספר פעמים כדי לעבור בין האפשרויות הזמינות של טמפרטורת המים:

(מים קרים, 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C ו-95 °C).

4. לחצן Rinse (שטיפה)

לחץ על לחצן זה להוספת מחזורי שטיפה. ניתן להוסיף עד חמישה מחזורי שטיפה.

5. לחצן Spin (סחיטה)

לחץ על לחצן מספר פעמים כדי לעבור בין המהירויות הזמינות של מחזור הסחיטה.

WF80F5E**4*, WF80F5E**H*, WF70F5E**4*, WF70F5E**H*	400, 800, 1,200, 1,400 סל"ד
WF80F5E**2*, WF80F5E**M*, WF70F5E**2*, WF70F5E**M*	400, 800, 1,000, 1,200 סל"ד

	Rinse Hold (עצור לאחר שטיפה): הכביסה נשארת בהשריה במי השטיפה האחרונה. לפני הוצאת הכביסה מהמכונה, יש להפעיל את מחזור הניקוז או הסחיטה.
	No spin (ללא סחיטה): הכביסה נשארת בתוף ולא מתבצע מחזור סחיטה לאחר הניקוז האחרון.

6. לחצן Option (אפשרויות)

לחץ על לחצן זה מספר פעמים כדי לעבור בין האפשרויות הבאות:

Soak (השריה) > Intensive (שטיפה מוגברת) > Prewash (שטיפה מקדימה) > Intensive + Soak (השריה + שטיפה מוגברת) > Soak + Prewash (השריה + שטיפה מקדימה) > Prewash + Intensive (שטיפה מקדימה + שטיפה מוגברת) > Prewash + Intensive + Soak (השריה + שטיפה מקדימה + שטיפה מוגברת) > כיבוי

	Soak (השריה): השתמש בפונקציה זו להסרה יעילה של כתמים מהכביסה על-ידי השריית הכביסה. • הפעלת הפונקציה Soak (השריה) מתבצעת 13 דקות לאחר תחילת מחזור הכביסה. • פונקציית Soak (השריה) נמשכת 30 דקות עם שישה מחזורי כביסה, כאשר מחזור כביסה אחד הוא מחזור השריה הכולל סחיטה של דקה אחת ואחריה עצירה של 4 דקות. • פונקציית Soak (השריה) זמינה במחזורי הכביסה הבאים: Cotton (כותנה), Synthetics (סינטטי), Denim (אריג גס), Stain Away (הסרת כתמים), Daily Wash (כביסה רגילה), Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד) ו-Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות).
	Intensive (שטיפה מוגברת): לחץ על לחצן זה אם פריטי הכביסה מלוכלכים מאוד ודורשים שטיפה בעוצמה מוגברת. משך מחזור הכביסה מתארך בכל תוכנית.

Untitled-2 24 2013-04-30 3:11:39

Prewash (שטיפה מקדימה): השתמש בפונקציה זו כדי לבצע שטיפה מקדימה לפני מחזור הכביסה העיקרי. פונקציית Prewash (שטיפה מקדימה) זמינה במחזורי הכביסה Cotton (כותנה), Synthetics (סינטטי), Denim (אריג גס), Stain Away (הסרת כתמים), Dark Garment (בגדים כהים), Daily Wash (כביסה רגילה), Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד) ו-Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות) בלבד.

7. **לחצן Easy Iron (גיהוץ קל)**

לחץ על לחצן זה כדי להכין את הכביסה לגיהוץ קל על-ידי צמצום כמות הקמטים במהלך מחזור הכביסה Spin (סחיטה).

האפשרות Easy Iron (גיהוץ קל) זמינה רק במחזורי הכביסה הבאים: Cotton (כותנה), Synthetics (סינטטי), Denim (אריג גס), Stain Away (הסרת כתמים), Dark Garment (בגדים כהים), Daily Wash (כביסה רגילה), Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד) ו-Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות).

בעת בחירה בפונקציה Easy Iron (גיהוץ קל), ניתן להגדיר את מהירות הסחיטה לעד 800 סל"ד. (אם תבחר בפונקציה Easy Iron (גיהוץ קל) עם מהירות סחיטה שעולה על 800 סל"ד, מהירות הסחיטה תשתנה באופן אוטומטי ל-800 סל"ד.)

8. **לחצן Delay End (השהיית סיום)**

לחץ על לחצן זה מספר פעמים כדי לעבור בין האפשרויות השונות של Delay End (השהיית סיום) (בין 3 שעות ל-19 שעות במרווחים של שעה אחת).

השעה המוצגת מציינת את זמן הסיום של מחזור הכביסה.

9. **15’ Quick Wash (כביסה מהירה ב-15 ד')**

לבגדים בדרגת לכלוך קלה, במשקל של עד 2 ק"ג, הדרושים לך במהירות. מחזור הכביסה נמשך כ-15 דקות לכל הפחות, אך פרק זמן זה עשוי להשתנות מהערך שצוין בהתאם ללחץ המים, קשיות המים, הטמפרטורה של פתח אספקת המים, טמפרטורת החדר, סוג/כמות הכביסה, דרגת הלכלוך, סוג חומר הכביסה, משקל לא מאוזן של הכביסה במכונה, תנודות באספקת החשמל ואפשרויות נוספות שתבחר.

פונקציה זו זמינה במחזור כביסה Cotton (כותנה) בלבד.

⚠ **זהירות**: כמות חומר הכביסה לא יעלה על 20 גרם (עבור כביסה במשקל 2 ק"ג), אחרת חומר כביסה יישאר על הבגדים.

לחץ על לחצן זה מספר פעמים כדי לבחור את משך מחזור הכביסה:

15 דקות > 20 דקות > 30 דקות > 40 דקות > 50 דקות > שעה 1 > כיבוי

10. **לחצן Start/Pause (התחל/השהה)**

לחץ על לחצן זה להשהיה של מחזור כביסה ולהפעלתו מחדש.

11. **לחצן Power (הפעלה/כיבוי)**

לחץ על לחצן זה פעם אחת להפעלת מכונת הכביסה. לחץ על לחצן זה שוב כדי לכבות את מכונת הכביסה.

אם לא לחצת על לחצן כלשהו במשך יותר מ-10 דקות, מתבצע כיבוי אוטומטי של מכונת הכביסה.

Untitled-2 25 2013-04-30 3:11:39

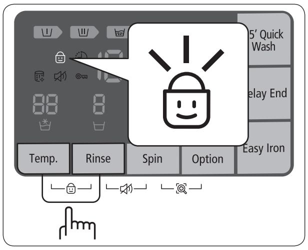
שימוש בבורר תוכניות הכביסה

מחזור כביסה	שימוש
Cotton (כותנה)	לפריטי כותנה בדרגת לכלוך בינונית או מועטה, מצעים, מפות שולחן, לבנים, מגבות, חולצות וכדומה. למצעים או כיסויי מיטה, המהירות המומלצת של מחזור הסחיטה היא 800 סל"ד (לכביסה במשקל של 2.0 ק"ג או פחות). דגמים המיועדים לכביסה של 6 ק"ג לא כוללים פונקציה לכביסת מצעים.
Synthetics (סינטטי)	לחולצות, פוגיות ופריטים אחרים העשויים פוליאסטר (דיולן, טרווירה), פוליאמיד (פרלון, ניילון) או תערובות סינטטיות דומות, בדרגת לכלוך בינונית או מועטה.
Denim (אריג גס)	מחזור כביסה עם מפלס מים גבוה יותר ומחזור שטיפה נוסף, המבטיח סילוק של כל שאריות חומר הכביסה מהבגדים.
Stain Away (הסרת כתמים)	לבגדים מוכתמים. מחזור הכביסה Stain Away (הסרת כתמים) מספק הסרת כתמים יסודית במיוחד ומונע את הצורך בטיפול מקדים בכתמים. להסרת הכתמים המיטבית, אנו ממליצים להשתמש באפשרות של טמפרטורה גבוהה במחזור כביסה זה. באמצעות אפשרות זו, ניתן לכבס בטמפרטורה גבוהה שעולה באמצעות גוף החימום הפנימי, וכך מתבצע ניקוי יסודי של מגוון כתמים רחב. מחזור כביסה זה כולל השריה להסרה יעילה של כתמים מפריטי הכביסה. במהלך פעולת ההשריה, התוף מפסיק להסתובב לזמן מה. הפסקת הסיבוב אינה מצביעה על תקלה.
Dark Garment (בגדים כהים)	מחזורי שטיפה נוספים ומהירות סחיטה נמוכה מבטיחים כי הבגדים הכהים והאהובים עליך יעברו כביסה עדינה ושטיפה יסודית.
Daily Wash (כביסה רגילה)	לפריטים יומיומיים כגון לבנים וחולצות.
Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)	לניקוי התוף. אפשרות זו כוללת הסרת לכלוך וחיידקים מהתוף. מומלץ להשתמש בקביעות (לאחר כל 40 כביסות). אין צורך בחומר ניקוי או הלבנה.
Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד)	מחזור הכביסה Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד) בטמפרטורה נמוכה המבטיחה כי תקבל תוצאות כביסה מושלמות תוך חיסכון משמעותי בצריכת האנרגיה.
Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה)	לפריטים עמידים במים כגון בגדי טיפוס, חליפות סקי וביגוד ספורטיבי. מיועד לבגדים עם גימור בטכנולוגיה פונקציונלית וסיבים סינטטיים כגון ספנדקס, סיבים נמתחים ומיקרופייבר.
Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות)	כביסה בטמפרטורה גבוהה ומחזורי כביסה נוספים מבטיחים סילוק של כל שאריות חומר הכביסה שעלול להזיק לעור העדין של תינוקך.
Wool (צמר)	רק עבור פריטי צמר הניתנים לכביסה במכונה. משקל פריטי הכביסה לא יעלה על 2.0 ק"ג. (עבור דגם המיועד ל-6 ק"ג:1.5 ק"ג) במחזור הכביסה Wool (צמר), פעולת הכביסה מבוצעת באמצעות תנועות ערסול עדינה. במהלך מחזור הכביסה, תנועות הערסול וההשרייה העדינות נמשכות כדי להגן על סיבי הצמר מפני התכווצות/עיוות צורה ולניקוי עדין במיוחד. הפסקת הפעולה של מכונת הכביסה במהלך ההשריה אינה מצביעה על תקלה. במחזור הכביסה Wool (צמר) מומלץ להשתמש בחומר כביסה עדין, לתוצאות כביסה משופרות ולשמירה טובה יותר על סיבי הצמר.
Hand Wash (כביסה ידנית)	זהו מחזור כביסה עדין במיוחד, בדומה לכביסה ביד.
Spin (סחיטה)	מבצעת מחזור סחיטה נוסף לסילוק מים עודפים.
Rinse+Spin (שטיפה+סחיטה)	לכביסה הדורשת שטיפה בלבד או לשילוב מרכך כביסה שהוסף.

Child Lock (נעילה בפני ילדים)

הפונקציה Child Lock (נעילה בפני ילדים) מאפשרת לך לנעול את הלחצנים כך שלא ניתן יהיה לשנות את מחזור הכביסה הנבחר.

הפעלה/השבתה



אם ברצונך להפעיל או להשבית את הפונקציה Child Lock (נעילה בפני ילדים), לחץ על הלחצנים **Temp. (טמפרטורה)** ו-**Rinse (שטיפה)** בו-זמנית במשך 3 שניות.

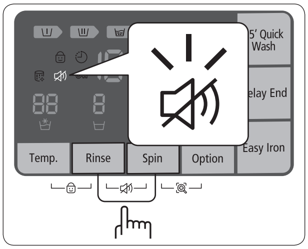
נורית החיווי "Child Lock" (נעילה בפני ילדים) תאיר כשמאפיין זה יופעל.

כאשר הפונקציה Child Lock (נעילה בפני ילדים) מופעלת, לחצן **Power (הפעלה/כיבוי)** הוא היחיד שאינו מושבת. הפונקציה Child Lock (נעילה בפני ילדים) אינה מפסיקה לפעול גם לאחר כיבוי והפעלה או לאחר ניתוק וחיבור מחדש של כבל החשמל.

Sound Off (שקט)

ניתן לבחור בפונקציה Sound Off (שקט) בכל מחזורי הכביסה. בעת בחירה בפונקציה זו, הצליל נכבה עבור כל מחזורי הכביסה. גם לאחר שמכבים ומפעילים את המכונה מספר פעמים, הגדרה זו נשמרת.

הפעלה/השבתה



אם ברצונך להפעיל או להשבית את הפונקציה Sound Off (שקט), לחץ על הלחצנים **Rinse (שטיפה)** ו-**Spin (סחיטה)** בו-זמנית במשך 3 שניות.

נורית החיווי "Sound Off" (שקט) תאיר כשמאפיין זה יופעל.

Delay End (השהיית סיום)

ניתן להגדיר את מכונת הכביסה לסיום הכביסה באופן אוטומטי במועד מאוחר יותר, על-ידי בחירת השהייה של בין 3 ל-19 שעות (במרווחים של שעה אחת).
השעה המוצגת מציינת את זמן הסיום של מחזור הכביסה.

1. פתח את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
2. הכנס את פריטי הכביסה לתוך התוף מבלי לדחוס אותם ומבלי להעמיס עליו יתר על המידה.
3. לחץ על לחצן **Power (הפעלה/כיבוי)** להפעלת מכונת הכביסה.
4. הוסף חומר כביסה, ובמידת הצורך גם מרכך או חומר כביסה לשטיפה מקדימה לתאים המתאימים שבמגירת חומרי הכביסה.
5. בחר את מחזור הכביסה ואת אפשרויות הכביסה המתאימים.
6. לחץ על לחצן **Delay End (השהיית סיום)** מספר פעמים עד לקביעת זמן ההשהייה.
7. לחץ על לחצן **Start/Pause (התחל/השהה)** .
   נורית החיווי של "Delay End" (השהיית סיום) תאיר, ותחל ספירה לאחור עד שהשעון יגיע לשעה שנקבעה.
8. לביטול הפונקציה Delay End (השהיית סיום), כבה את מכונת הכביסה והפעל אותה מחדש על-ידי לחיצה על לחצן **Power (הפעלה/כיבוי)** .

Untitled-2 27 2013-04-30 3:11:39

Smart Check (בדיקה חכמה)

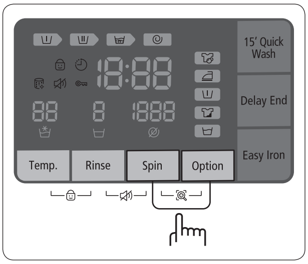
פונקציה זו מאפשרת לך לבדוק את מצב מכונת הכביסה באמצעות הטלפון החכם.

- פונקציה Smart Check (בדיקה חכמה) ממוטבת עבור:
  - Galaxy S ו-Galaxy S2
  - iPhone 4 ו-iPhone 4S

הורדת היישום 'מכונת הכביסה החכמה של Samsung'

הורד את היישום Samsung Smart Washer עבור הטלפון הנייד מ-Android market או מ-Apple App store והתקן אותו. ניתן למצוא אותו בקלות על-ידי חיפוש "**Samsung Smart Washer**".

שימוש בפונקציה Smart Check (בדיקה חכמה)



1. במקרה של שגיאה, לחץ וממושכות על הלחצנים **Spin** (**סחיטה**) ו-**Option** (**אפשרויות**) בו-זמנית במשך 3 שניות כדי להפעיל את הפונקציה Smart Check. לחלופין, ניתן להפעיל את הפונקציה Smart Check גם אם לא תצליח ללחוץ על לחצן כלשהו לאחר הפעלת מכונת הכביסה.
2. המקטעים המוארים על-גבי לוח התצוגה 'יהבהבו בתנועה סיבובית במשך 2 או 3 שניות וקוד Smart Check (בדיקה חכמה) מוצג על-גבי לוח התצוגה של מכונת הכביסה.
3. הפעל את היישום **Samsung Smart Washer**בטלפון החכם והקש על הלחצן **Smart Check**.
   - 'ניתן לשנות את Smart Check' ל-'Smart Care' בהתאם לבחירת השפה.
4. מקד את מצלמת הטלפון החכם על קוד הבדיקה החכמה המוצג על-גבי לוח התצוגה של מכונת הכביסה.
   - השתקפות האור משפוק על-ידי נורה חשמלית, נורת פלואורסצנט או מנורה מסוג אחר בלוח התצוגה של מכונת הכביסה, תמנע מהטלפון החכם לזהות את קוד הבדיקה החכמה.
   - אם תחזיק את הטלפון החכם בזווית גדולה מדי ביחס לחלקי המקדמי של לוח התצוגה, ייתכן שהוא לא יזהה את קוד השגיאה. לקבלת תוצאות מיטביות, החזק את הטלפון החכם באופן שבו חלקו המקדמי של לוח התצוגה יהיה מקביל או כמעט מקביל לטלפון החכם.
5. אם תמקד את הטלפון החכם כהלכה, יתבצע זיהוי אוטומטי של קוד הבדיקה החכמה ובטלפון החכם יוצג המידע המפורט על מצב מכונת הכביסה, הודעות השגיאה והאמצעים לתיקון שגיאות אלה.
6. אם הטלפון החכם אינו מצליח לזהות את קוד הבדיקה החכמה יותר מפעמיים, הזן את קוד הבדיקה החכמה המוצג על-גבי לוח התצוגה של מכונת הכביסה לתוך יישום Samsung Smart Washer באופן ידני.

ביצוע כביסה

ביצוע כביסה באמצעות בורר התוכניות

מכונת הכביסה החדשה שרכשת מאפשרת לך לבצע את הכביסה בקלות הודות למערכת הבקרה האוטומטית "Fuzzy Control" של Samsung. לאחר שתבחר מחזור כביסה, המכונה תקבע את הטמפרטורה, משך הכביסה והמהירות המתאימים.

1. פתח את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
2. פתח את הדלת.
3. הכנס את פריטי הכביסה לתוך התוף מבלי לדחוס אותם ומבלי להעמיס עליו יתר על המידה.
4. סגור את הדלת.
5. לחץ על לחצן **Power (הפעלה/כיבוי)** להפעלת מכונת הכביסה.
6. הוסף חומר כביסה, ובמידת הצורך גם מרכך או חומר כביסה לשטיפה מקדימה לתאים המתאימים שבמגירת חומרי הכביסה.

   פונקציית Prewash (שטיפה מקדימה) זמינה במחזורי הכביסה Cotton (כותנה), Synthetics (סינטטי), Denim (אריג גס), Stain Away (הסרת כתמים), Dark Garment (בגדים כהים), Daily Wash (כביסה רגילה), Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד) ו-Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות) בלבד. היא נחוצה רק אם הבגדים מלוכלכים במיוחד.

7. השתמש בבורר התוכניות לבחירת התוכנית המתאימה בהתאם לסוג החומר: Cotton (כותנה), Synthetics (סינטטי), Denim (אריג גס), Stain Away (הסרת כתמים), Dark Garment (בגדים כהים), Daily Wash (כביסה רגילה), Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד), Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה), Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות), Wool (צמר) ו-Hand Wash (שטיפה ידנית). נוריות החיווי המתאימות יאירו על-גבי לוח הבקרה.
8. בשלב זה, ניתן לשלוט בטמפרטורת הכביסה, במספר מחזורי השטיפה, במהירות הסחיטה ובזמן ההשהייה על-ידי לחיצה על הלחצנים המתאימים.
9. לחץ על הלחצן **Start/Pause (התחל/השהה)** כדי להתחיל את הכביסה. מחוון ההתקדמות יאיר והזמן שנותר עד סיום מחזור הכביסה יוצג על-גבי התצוגה.

   משך מחזור הכביסה הכולל ומספר השטיפות שמתבצעות במחזור הכביסה Cotton (כותנה) עשויים להשתנות בהתאם לכמות הכביסה.

10. לאחר סיום מחזור הכביסה כולו, המכונה תכבה באופן אוטומטי. פתח את הדלת והוצא את הכביסה.

השהיית הכביסה

ב-5 הדקות הראשונות שחולפות מתחילת מחזור הכביסה, ניתן להוסיף/להסיר פריטי כביסה.

1. לחץ על לחצן **Start/Pause (התחל/השהה)** כדי לשחרר את נעילת הדלת.

   אם מפלס המים או טמפרטורת המים בתוך התוף גבוהים מדי, הדלת לא תיפתח ונורית החיווי "Door Lock" (נעילת דלת) תהבהב. במקרה זה, המתן עד שנורית החיווי תפסיק להבהב. (נורית החיווי תפסיק להבהב לאחר דקה אחת או שתי דקות.)

2. פתח את הדלת והוצא את הכביסה.
3. לאחר סגירת הדלת, לחץ על לחצן **Start/Pause (התחל/השהה)** כדי לחדש את פעולת הכביסה.

ביצוע כביסה באופן ידני

ניתן לבצע את פעולת הכביסה באופן ידני מבלי להשתמש בבורר התוכניות.

1. פתח את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
2. פתח את הדלת.
3. הכנס את פריטי הכביסה לתוך התוף מבלי לדחוס אותם ומבלי להעמיס עליו יתר על המידה.
4. סגור את הדלת.
5. לחץ על לחצן **Power** (**הפעלה/כיבוי**) להפעלת מכונת הכביסה.
6. הוסף חומר כביסה, ובמידת הצורך גם מרכך או חומר כביסה לשטיפה מקדימה לתאים המתאימים שבמגירת חומרי הכביסה.
7. סובב את בורר התוכניות לבחירת מחזור כביסה Cotton (כותנה).
8. לחץ על לחצן **.Temp** (**טמפרטורה**) לבחירת הטמפרטורה.
   (מים קרים, 20 C̊, 30 C̊, 40 C̊, 60 C̊ ו-95 C̊)
9. לחץ על לחצן **Rinse** (**שטיפה**) לבחירה במספר מחזורי השטיפה המבוקש.
   ניתן להוסיף עד חמישה מחזורי שטיפה.
   משך השטיפה יתארך בהתאם.
10. לחץ על לחצן **Spin** (**סחיטה**) לבחירת מהירות הסחיטה. (: Rinse Hold (עצור לאחר שטיפה), : No spin (ללא סחיטה)
11. לחץ על לחצן **Delay End** (**השהיית סיום**) מספר פעמים כדי לעבור בין האפשרויות השונות של Delay End (השהיית סיום) (בין 3 שעות ל-19 שעות במרווחים של שעה אחת). השעה המוצגת מציינת את זמן הסיום של מחזור הכביסה.
12. לחץ על לחצן **Start/Pause** (**התחל/השהה**) כדי להתחיל בפעולת הכביסה.

הנחיות לכביסה

פעל בהתאם להנחיות הפשוטות הבאות לקבלת כביסה נקיה במיוחד ויעילות מרבית בהפעלה.

לפני הכביסה, יש לקרוא תמיד את הוראות הכביסה שעל התווית.

מיין וכבס את הכביסה על-פי הקריטריונים הבאים:

- תווית הוראות כביסה: מיין כביסה לפריטי כותנה, תערובת סיבים, חומרים סינטטיים, משי, צמר וויסקוזה.
- צבע: הפרד בין פריטים לבנים לצבעוניים. כבס פריטים צבעוניים בנפרד.
- גודל: הכנסת פרטים בגדלים שונים לאותה מכונה תשפר את פעולת הכביסה.
- רגישות: כבס פריטים עדינים בנפרד באמצעות מחזור כביסה עדין לפריטים חדשים עשויים צמר טהור, לווילונות ולפריטי משי. בדוק את תוויות הוראות הכביסה על הפריטים שאתה מכבס, או עיין בסעיף "**טבלת טיפול בבדים**" בעמוד **40**.

ריקון כיסים

לפני כל כביסה, רוקן את כל הכיסים של פריטי הלבוש. חפצים קשים, קטנים ובעלי צורה חריגה, כגון מטבעות, סכינים, סיכות ומהדקים עלולים לגרום נזק למכונת הכביסה.

אל תכבס בגדים בעלי אבזמים וכפתורים גדולים, או אביזרי מתכת כבדים אחרים. אביזרי מתכת על בגדים עלולים לגרום נזק לבגדים ולתוף. לפני הכביסה, הפוך בגדים בעלי כפתורים ובגדים רקומים מבפנים כלפי חוץ. אם במהלך הכביסה רוכסני המכנסיים והמעילים יישארו פתוחים, הדבר עלול לגרום נזק לתוף. לפני הכביסה, יש לסגור את הרוכסנים ולהדק אותם בעזרת חוט.

בגדים בעלי חוטים ארוכים עלולים להסתבך בבגדים אחרים ולגרום להם נזק. הקפד לסדר מראש את החוטים כך שלא יפריעו למהלך הכביסה.

שטיפה מקדימה של פריטי כותנה

מכונת הכביסה החדשה שלך, בשילוב עם חומרי כביסה חדישים, תעניק לך תוצאות כביסה מושלמות תוך חיסכון באנרגיה, זמן, מים וחומרי כביסה. עם זאת, אם פריטי הכותנה מלוכלכים במיוחד, בצע שטיפה מקדימה עם חומר כביסה על בסיס חלבון.

בדיקת הקיבולת המתאימה

לקבלת תוצאות כביסה מיטביות, אל תעמיסו את מכונת הכביסה יתר על המידה. השתמשו בטבלה הבאה כדי לקבוע מהי הקיבולת המתאימה עבור סוג הכביסה שאתם מכבסים.

סוג הבד	קיבולת (ק"ג)	
	WF80F5E	WF70F5E
Cotton (כותנה)	8.0	7.0
Synthetics (סינטטי)	3.5	3.5
Denim (אריג גס)	3.0	3.0
Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה)	2.0	2.0
Wool (צמר)	2.0	2.0

כאשר הכביסה במכונה אינה מאוזנת, ומופיע קוד השגיאה "UE", פזר את הפריטים מחדש. אם הכביסה אינה מאוזנת, יעילות הסחיטה נפגעת.

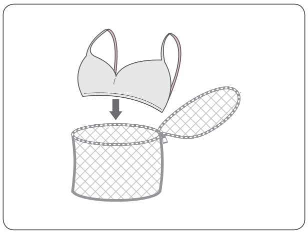
בעת כביסה של מצעים או כיסויי מיטה, זמן הכביסה עשוי להתארך או יעילות הסחיטה עלולה להיפגע.

למצעים או כיסויי מיטה, המהירות המומלצת של מחזור הסחיטה היא 800 סל"ד וקיבולת הכביסה היא 2.0 ק"ג או פחות.

דגמים המיועדים לכביסה של 6 ק"ג לא כוללים פונקציה לכביסת מצעים.

זהירות: הקפד להכניס חזיות (הניתנות לשטיפה במים) לרשת כביסה (לרכישה בנפרד).

- חלקי המתכת של החזיות עלולים לחדור דרך הבד ולהזיק לכביסה. על כן, הקפד להניח אותן בתוך רשת כביסה צפופה.
- פריטי לבוש קטנים וקלים כמו גרביים, כפפות, גרבי ניילון וממחטות עלולים להיתפס בדלת. הכנס אותם לרשת כביסה צפופה.



זהירות: אין לכבס את רשת הכביסה בלבד ללא כביסה אחרת. הדבר עלול לגרום לרעידות חריגות ולתזוזת מכונת הכביסה, וכתוצאה מכך לפציעה.

Untitled-2 31 2013-04-30 3:11:40

ניקוי מכונת הכביסה

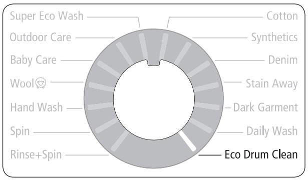
שמירה על ניקיון מכונת הכביסה משפרת את ביצועיה, מפחיתה את הצורך בתיקונים מיותרים ומאריכה את חייה.

זהירות: לעולם אל תשתמש במחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) כאשר יש כביסה במכונת הכביסה. פעולה זו עלולה לגרום נזק לכביסה או לבעיה במכונת הכביסה.

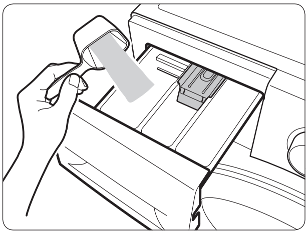
Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)

זהו מחזור ניקוי עצמי להסרת עובש או לכלוך שעלולים להצטבר בתוף מכונת הכביסה.

תהליכי הניקוי



1. לחץ על לחצן **Power** (הפעלה/כיבוי) להפעלת מכונת הכביסה.
2. סובב את בורר התוכניות לבחירת מחזור ניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה).
   - ניתן להשתמש בפונקציה Delay End (השהיית סיום) במחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) בלבד.
   - טמפרטורת המים במהלך Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) מוגדרת ל-70 °C.
   - לא ניתן לשנות את טמפרטורת המים.
3. אם ברצונך לנקות את התוף בעזרת תכשיר ניקוי, הוסף את כמות התכשיר המתאימה לתא הראשי המיועד לחומר הכביסה Ⅱ וסגור את מגירת חומרי הכביסה.



אמצעי זהירות בעת שימוש בתכשיר ניקוי במחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)

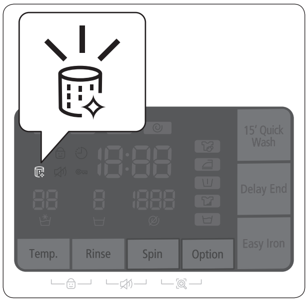
ניתן לנקות את התוף ללא שימוש בתכשיר ניקוי במהלך מחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה). אם ברצונך להשתמש בתכשיר ניקוי במחזור כביסה לקבלת תוצאות מיטביות, הקפד לפעול בהתאם להוראות הבאות.

קיימים שני סוגים של תכשירי ניקוי - בצורת אבקה ובצורת נוזל. כדי להשתמש בתכשיר ניקוי נוזלי, הנח את כלי הקיבול לנוזל הכביסה בתוך התא הראשי המיועד לחומר כביסה, הנמצא במגירת חומרי הכביסה והוסף תכשיר ניקוי נוזלי לתא הראשי המיועד לחומר כביסה Ⅱ.

- מכיוון ששימוש בחומר הלבנה על-בסיס כלור עלול לגרום לשינוי צבע במוצר, הקפד להשתמש רק בחומרי הלבנה על בסיס חמצן.
- השתמש בתכשיר לניקוי תוף בלבד.
- הקפד להשתמש בתכשיר הניקוי המומלץ לניקוי תוף.
- אנו ממליצים להשתמש ב-10% מכמות התכשיר לניקוי תוף המומלץ על-ידי יצרן תכשיר הניקוי.
- אין להשתמש בחומר כביסה רגיל במהלך מחזור Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה).

4. לחץ על לחצן **Start/Pause** (**התחל/השהה**) כדי להפעיל את מחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה).

פונקציית ההתראה האוטומטית של Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)



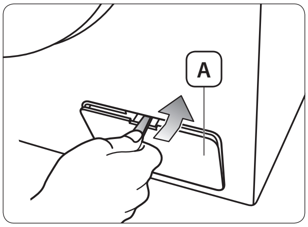
אם לאחר מחזור כביסה יש צורך בניקוי התוף, נורית החיווי " " Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) שעל-גבי התצוגה והנורית המתאימה בבורר התוכניות יאירו. במקרה זה, הוצא את הכביסה ממכונת הכביסה, הפעל אותה ונקה את התוף על-ידי הפעלת מחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה).

אם לא תפעיל את מחזור הניקוי Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה), נורית החיווי של Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה) על-גבי התצוגה והנורית המתאימה על בורר התוכניות ייכבו. שתי הנוריות יאירו שוב לאחר שני מחזורי ניקוי. שים לב כי פעולה זו אינה מצביעה על תקלה במכונת הכביסה.

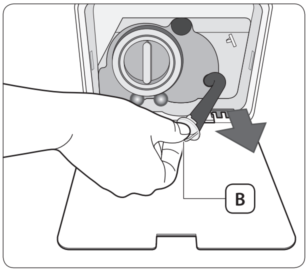
על אף שבדרך כלל פונקציית Eco Drum Clean auto alarm (התראה אוטומטית של ניקוי תוף ידידותי לסביבה) פועלת אחת לחודש, פרק זמן זה עשוי להשתנות בהתאם לתדירות השימוש במכונת הכביסה.

אם מתקבלת ההתראה, נקה גם את מסנן הפסולת (עיין בסעיף **"ניקוי מסנן הפסולת"** בעמוד **34**). אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לירידה ברמת הביצועים של פונקציית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות).

ניקוז מכונת הכביסה במקרה חירום



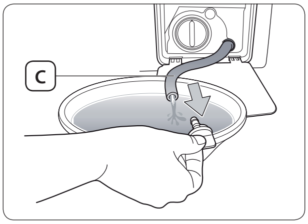
1. נתק את מכונת הכביסה משקע החשמל.
2. פתח את **מכסה המסנן** (A) באמצעות מפתח או מטבע.



3. הכן קערה.

ייתכן כי כמות המים שנותרו תהיה גדולה יותר מהמצופה. השתמש בקערה גדולה.

4. משוך החוצה את **צינור ניקוז החירום** (C) והנח את הקצה של **צינור ניקוז החירום** (C) בתוך קערה.



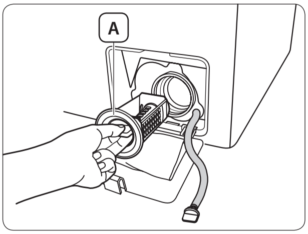
5. אחוז בפקק של **צינור ניקוז החירום** (B) בקצה של **צינור ניקוז החירום** (C) ומשוך אותו באיטיות החוצה.
6. הנח למים לזרום לקערה.
7. חבר מחדש את הפקק של צינור ניקוז החירום והכנס את צינור ניקוז החירום.
8. סגור את מכסה המסנן.

ניקוי מסנן הפסולת

אנו ממליצים לנקות את מסנן הפסולת לפחות 5 או 6 פעמים בשנה, או כאשר הודעת השגיאה "5E" מופיעה על-גבי התצוגה. אם חומרים זרים מצטברים במסנן הפסולת, הביצועים של פונקציית Eco Bubble (ניקוי חסכוני באמצעות בועות) עלולים להיפגע.

זהירות: לפני ניקוי מסנן הפסולת, הקפד לנתק את מכונת הכביסה משקע החשמל.

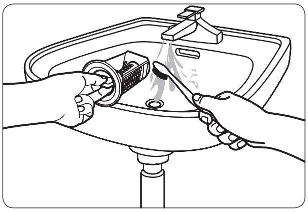
זהירות: אל תסיר את מסנן הפסולת כאשר מכונת הכביסה פועלת, שכן מים חמים עלולים לזרום החוצה.



1. פתח את מכסה המסנן באמצעות מטבע או מפתח.
2. נקז את שאריות המים (עיין בסעיף "**ניקוז מכונת הכביסה במקרה חירום**" בעמוד 33.)

אם תסיר את מסנן הפסולת מבלי לנקז את המים שנותרו, הם עלולים לזרום החוצה.

3. הוצא את **פקק מסנן הפסולת** (A) על-ידי תנועת סיבוב לצד שמאל.



4. נקה לכלוך או חומרים אחרים ממסנן הפסולת. ודא שמדחף משאבת הניקוז מאחורי מסנן הפסולת אינו חסום.
5. החזר את מסנן הפסולת למקומו.
6. סגור את מכסה המסנן.

לאחר ניקוי מסנן הפסולת, הקפד להחזיר אותו למקומו. אם לא תכניס את מסנן הפסולת בחזרה למכונת הכביסה, הדבר עלול לגרום לתקלה בפעולת מכונת הכביסה או לנזילת מים.

לאחר הניקוי, הדק את מסנן הפסולת היטב למקומו. אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לתקלה בפעולת מכונת הכביסה או לנזילת מים.

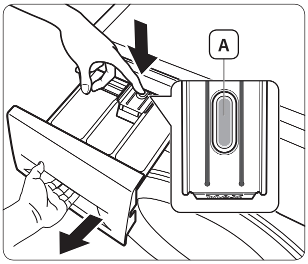
ניקוי החלק החיצוני

1. נגב את משטחי מכונת הכביסה, כולל לוח הבקרה, במטלית רכה הספוגה בחומר ניקוי ביתי שאינו שורט.
2. השתמש במטלית רכה לייבוש משטחי המכונה.

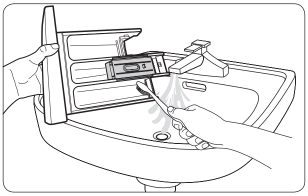
זהירות: אל תשפוך מים על מכונת הכביסה.

ניקוי מגירת חומרי הכביסה ומסילות המגירה

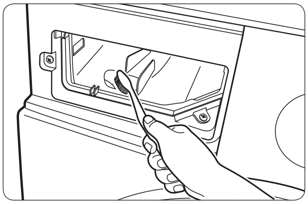
1. לחץ על **תפס השחרור (A)** בחלק הפנימי של מגירת חומרי הכביסה ומשוך החוצה את המגירה.
2. הסר את **תפס השחרור (A)** ואת כלי הקיבול לנוזל הכביסה ממגירת חומרי הכביסה.



3. שטוף את כל החלקים תחת מים זורמים.



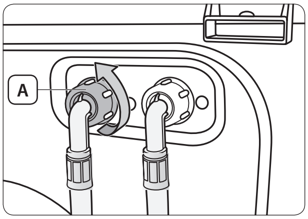
4. נקה את מסילות המגירה לחומר הכביסה בעזרת מברשת שיניים ישנה.
5. החזר את **תפס השחרור (A)** ואת כלי הקיבול לנוזל הכביסה למקומם על-ידי דחיפתם בכוח לתוך מגירת חומרי הכביסה.
6. דחוף את מגירת חומרי הכביסה בחזרה למקומה.
7. כדי להסיר שאריות של חומרי כביסה, הפעל מחזור כביסה Rinse+Spin (שטיפה+סחיטה) ללא כביסה בתוף.



ניקוי מסנן הרשת

עליך לנקות את מסנן הרשת לפחות פעם בשנה, או כאשר מוצגת הודעת השגיאה "**4E**".

1. נתק את מכונת הכביסה משקע החשמל.
2. סגור את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
3. נתק את המתאם בצורת L של צינור אספקת המים מפתח אספקת המים בגב מכונת הכביסה על-ידי סיבוב **חלק (A)**. כדי למנוע זרימה של מים החוצה בשל לחץ אוויר בצינור אספקת המים, כסה את חיבור הצינור במטלית.
4. משוך החוצה בעדינות את מסנן הרשת מפתח אספקת המים באמצעות מלקחיים ושטוף אותו תחת מים זורמים עד להסרת כל הלכלוך.
5. החזר את מסנן הרשת למקומו.
6. חבר מחדש את המתאם בצורת L לפתח אספקת המים.
7. ודא שהחיבורים מהודקים ואטומים למים ופתח את ברז המים.



תחזוקת מכונת הכביסה

תיקון מכונת כביסה שקפאה

אם הטמפרטורה צונחת מתחת לנקודת הקיפאון ומכונת הכביסה שלך קופאת:

1. נתק את מכונת הכביסה משקע החשמל.
2. שפוך מים חמים על הברז כדי לשחרר את צינורות אספקת המים.
3. סגור את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
4. נתק את צינור אספקת המים וטבול אותו במים חמים.
5. שפוך מים חמים לתוך תוף מכונת הכביסה והשאר אותם שם למשך 10 דקות.
6. חבר מחדש את צינור אספקת המים למכונת הכביסה ולברז המים ובדוק אם אספקת המים והניקוז פועלים כרגיל.

אחסון מכונת הכביסה

אם עליך לאחסן את מכונת הכביסה לזמן ממושך, מומלץ לנקז את המים מתוכה ולהעביר אותה למקום אחר. מים שנותרו בצינורות וברכיבים הפנימיים ולא נוקזו לפני האחסון עלולים לגרום נזק למכונת כביסה. הכן את מכונת הכביסה לאחסון באופן הבא:

1. בחר את מחזור הכביסה Cotton (כותנה), לחץ על לחצן **15’ Quick Wash (כביסה מהירה ב-15 ד’)** והפעל את מכונת הכביסה ללא פריטי כביסה בתוכה.
2. נתק את מכונת הכביסה משקע החשמל.
3. סגור את ברז אספקת המים למכונת הכביסה.
4. הסר את כל בורגי ההובלה ואחסן אותם במיקום בטוח, כך שניתן יהיה למצוא אותם בקלות במקרה שתצטרך להשתמש שוב במכונת הכביסה.
5. השאר את דלת מכונת הכביסה פתוחה כדי לאפשר לתוף להתאוורר.

אם מכונת הכביסה אוחסנה בטמפרטורה מתחת לאפס, הנח למים שנשארו במכונה להפשיר לפני השימוש בה. בנוסף, אנו ממליצים לנקז את מכונת הכביסה באופן ידני באמצעות צינור ניקוז החירום. פעולה זו תנקז את כל שאריות המים.

פתרון בעיות וקודי מידע

עיין בהצעות הבאות אם מכונת הכביסה שלך...

פתרון	בעיה
• ודא שמכונת הכביסה מחוברת לחשמל. • ודא שהדלת סגורה היטב. • ודא שברזי אספקת המים פתוחים. • הקפד ללחוץ על לחצן Start/Pause (התחל/השהה).	אינה נדלקת
• פתח את ברז אספקת המים. • ודא שצינור אספקת המים אינו קפוא. • יישר את צינורות אספקת המים. • נקה את מסנני הרשת של פתחי אספקת המים.	אינה מכילה מספיק מים או שאין בה מים כלל
• ודא שמכונת הכביסה מופעלת עם לחץ מים מספיק. • הקפד להכניס את אבקת הכביסה למרכז את אבקת הכביסה.	מכילה שאריות של אבקת כביסה במגירת חומרי הכביסה בתום מחזור הכביסה
• ודא שמכונת הכביסה עומדת על משטח ישר ויציב. אם המשטח אינו מאוזן, כוונן את רגליות מכונת הכביסה כדי ליישר את המכשיר. • ודא שהסרת את בורגי ההובלה. • ודא שמכונת הכביסה אינה נוגעת בחפצים אחרים. • ודא שהכביסה פזורה בצורה שווה בתוף.	רועדת או רועשת יתר על המידה
• יישר את צינור הניקוז. יישר צינורות מפותלים. • ודא שמסנן הפסולת לא סתום.	מכונת הכביסה אינה מנקזת מים ו/או אינה סוחטת את הכביסה
• הדלת תיפתח רק 3 דקות לאחר שהמכונה עוצרת את פעולתה או שהחשמל מנותק.	הדלת נעולה או אינה נפתחת.

קודי מידע

אם חלה תקלה בפעולת מכונת הכביסה, אתה עשוי לראות קוד מידע על-גבי התצוגה. במקרה כזה, עיין בטבלה שלהלן ונסה את הפתרון המוצע לפני הפנייה לשירות הלקוחות של Samsung או למשווק של Samsung.

סמל קוד	פתרון
dE	• ודא שהדלת סגורה היטב. • ודא ששפריטי הכביסה לא נתפסו בדלת.
4E	• ודא שברזי אספקת המים פתוחים. • בדוק את לחץ המים. • נקה את מסנני הרשת של פתחי אספקת המים.
5E	• נקה את מסנן הפסולת. • ודא שצינור הניקוז מותקן כהלכה.
UE	• הכביסה במכונה אינה מאוזנת. פזר מחדש את הכביסה. כביסת פריט אחד, כגון שמיכה, כרית או מגבת גדולה, עלולה לגרום למעבר של משקל מצד לצד במהלך מחזור הסחיטה. במקרה כזה, יוצג קוד השגיאה "UE".
cE/3E/Uc	• פנה לשירות הלקוחות של Samsung.

אם הבחנת בקוד שאינו מופיע בטבלה שלעיל, או אם הפתרון המוצע לא פתר את הבעיה, פנה למרכז שירות הלקוחות של Samsung או למשווק של Samsung.

Untitled-2 38 2013-04-30 3:11:42

טבלת תוכניות הכביסה

טבלת תוכניות הכביסה

(● אפשרות משתמש)

מחזור כביסה	קיבולת מרבית (ק"ג)		חומר כביסה			טמפרטורה מרבית (C)	מהירות סחיטה מרבית (סל"ד)		
	WF80F5	WF70F5	שטיפה מקדימה	כביסה	מרכך		1400	1200	1000
Cotton (כותנה)	8.0	7.0	כן	●	●	95	1400	1200	1000
Synthetics (סינטטי)	3.5	3.5	כן	●	●	60	1200	1200	1000
Denim (ג'ינס)	3.0	3.0	כן	●	●	60	800	800	800
Stain Away (הסרת כתמים)	4.0	4.0	כן	●	●	60	1200	1200	1000
Dark Garment (בגדים כהים)	4.0	4.0	כן	●	●	40	1200	1200	1000
Daily Wash (כביסה רגילה)	4.0	4.0	כן	●	●	60	1400	1200	1000
Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)	-	-	-	-	-	70	400	400	400
Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד)	4.0	4.0	כן	●	●	40	1200	1200	1000
Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה)	2.0	2.0	-	●	●	40	1200	1200	1000
Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות)	4.0	4.0	כן	●	●	95	1400	1200	1000
Wool (צמר)	2.0	2.0	-	●	●	40	800	800	800
Hand Wash (כביסה ידנית)	2.0	2.0	-	●	●	40	400	400	400

מחזור כביסה	Delay End (השהיית סיום)	Intensive (שטיפה מוגברת)	Soak (השרייה)	Easy Iron (גיהוץ קל)	15' Quick Wash (כביסה בזמן ב-15 ד')
Cotton (כותנה)	●	●	●	●	●
Synthetics (סינטטי)	●	●	●	●	-
Denim (ג'ינס)	●	●	●	●	-
Stain Away (הסרת כתמים)	●	●	●	●	-
Dark Garment (בגדים כהים)	●	●	-	●	-
Daily Wash (כביסה רגילה)	●	●	●	●	-
Eco Drum Clean (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)	●	-	-	-	-
Super Eco Wash (כביסה חסכונית במיוחד)	●	●	●	●	-
Outdoor Care (בגדי טיול ועבודה)	●	-	-	-	-
Baby Care (בגדי ילדים ותינוקות)	●	●	●	●	-
Wool (צמר)	●	-	-	-	-
Hand Wash (כביסה ידנית)	●	-	-	-	-

1. מחזור כביסה עם שלב שטיפה מקדימה מתארך ב-20 דקות.
2. נתוני משך מחזור הכביסה נבדקו בתנאים המפורטים בתקן IEC60456/EN60456.
3. הפעל את Calibration Mode (מצב כיול) לאחר ההתקנה (עיין בסעיף **"שלב 6 - הפעלת מצב כיול"** בעמוד **20**).
4. מכונת כביסה זו כוללת את פונקציה Last Memory (ערך אחרון בזיכרון). כדי להסיר את ההגדרה האחרונה השמורה באמצעות פונקציה זו ולהשתמש בהגדרות ההפעלה המקוריות, עליך לנקות את ההגדרה האחרונה שנעשה בה שימוש מלוח הבקרה. (לקבלת מידע אודות ניקוי ההגדרה האחרונה שנעשה בה שימוש, עיין בסעיף **"הוראות בסיסיות"** בעמוד **23**.)
5. Daily Wash (כביסה רגילה): מחזור כביסה קצר לצורך בדיקות.
6. זמני מחזורי הכביסה בבתים שונים עשויים להיות שונים מהערכים המצוינים בטבלה, עקב שינויים בלחץ ובטמפרטורת אספקת המים, בקיבולת ובסוג הכביסה.
7. כשבוחרים בפונקציה Intensive Wash (שטיפה מוגברת), משך מחזור הכביסה מתארך.

Untitled-2 39 2013-04-30 3:11:43

נספח

טבלת טיפול בבדים

הסמלים הבאים מספקים הוראות לטיפול בבדים. תוויות הוראות הכביסה כוללות ארבעה סמלים על-פי הסדר הבא: כביסה, הלבנה, ייבוש וגיהוץ (וניקוי יבש בעת הצורך). השימוש בסמלים מבטיח עקביות בקרב יצרני הבדים המקומיים והמיובאים. פעל בהתאם להוראות המופיעות על תוויות הוראות הכביסה כדי להאריך ככל הניתן את חיי הפריט ולהפחית את הבעיות בכביסה.

	חומר עמיד		ניתן לגיהוץ בטמפרטורה מרבית של 100 °C
	בד עדין		אין לגהץ
95 95	ניתן לכבס את הפריט בטמפרטורה של 95 °C	A	מתאים לניקוי יבש עם כל ממיס
60 60	ניתן לכבס את הפריט בטמפרטורה של 60 °C	P	מתאים לניקוי יבש עם פרכלורידי, גז מצתים, אלכוהול טהור או R113 בלבד
40 40	ניתן לכבס את הפריט בטמפרטורה של 40 °C	F	מתאים לניקוי יבש עם דלק מטוסים, אלכוהול טהור או R113 בלבד
30 30	ניתן לכבס את הפריט בטמפרטורה של 30 °C		לא מתאים לניקוי יבש
	כביסה ידנית בלבד		ייבוש במצב שטוח
	ניקוי יבש בלבד		ניתן לתלות לייבוש
Cl	ניתן להלבנה במים קרים		ייבוש על קולב
	אין להלבין		ייבוש במייבש, חום רגיל
	ניתן לגיהוץ בטמפרטורה מרבית של 200 °C		ייבוש במייבש, חום מופחת
	ניתן לגיהוץ בטמפרטורה מרבית של 150 °C		אין לייבש במייבש

שמירה על הסביבה

- מכשיר זה מיוצר מחומרים הניתנים למיחזור. אם תחליט להשליך מוצר זה, עליך לפעול על-פי התקנות המקומיות להשלכת פסולת. חתוך את כבל החשמל כך שלא ניתן יהיה לחבר את המכשיר למקור מתח. הסר את הדלת כדי שבעלי חיים וילדים קטנים לא ייכלאו בתוך המכשיר.
- אל תחרוג מכמויות חומר הכביסה המומלצות כפי שמצוין בהוראות היצרן.
- השתמש בתכשירים להסרת כתמים ובמלבינים לפני הכביסה רק כאשר יש בכך צורך.
- חסוך מים וחשמל על-ידי הפעלת מכונה מלאה בלבד (הכמות המדויקת תלויה במחזור הכביסה שנבחר).

הצהרת תאימות

מוצר זה תואם לתקני הבטיחות האירופיים, הנחיית 93/68 מס' EC ותקן 60335 מס' EN.

Untitled-2 40 2013-04-30 3:11:44

דף מידע על מכונות כביסה לשימוש ביתי

העיצוב והמפרטים עשויים להשתנות ללא הודעה מראש לצורך שיפור איכות המוצר.

סוג			מכונת כביסה בעלת פתח קדמי			
שם הדגם			WF80F5E*U4* WF80F5E*UH* WF80F5E*P4* WF80F5E*PH*	WF80F5E*U2* WF80F5E*UM* WF80F5E*P2* WF80F5E*PM*	WF70F5E*U4* WF70F5E*UH* WF70F5E*P4* WF70F5E*PH*	WF70F5E*U2* WF70F5E*UM* WF70F5E*P2* WF70F5E*PM*
קיבולת שטיפה וסחיטה (ק"ג)			8	8	7	7
ממדים (מ"מ)			600 (ר') × 550 (ע') × 850 (ג')			
לחץ מים (kPa)			50 kPa ~ 800 kPa			
נפח מים (ל')			52	52	49	49
משקל נטו (ק"ג)			61			
צריכת חשמל (ואט)	כביסה	220 וולט	150			
		240 וולט	150			
	כביסה וחימום	220 וולט	2000			
		240 וולט	2400			
	סחיטה	230 וולט	350			
	שאיבה		34			
סיבובי סחיטה (סל"ד)			1400	1200	1400	1200

סוג			מכונת כביסה בעלת פתח קדמי			
שם הדגם			WF80F5E*W4* WF80F5E*WH* WF80F5E*Q4* WF80F5E*QH*	WF80F5E*W2* WF80F5E*WM* WF80F5E*Q2* WF80F5E*QM*	WF70F5E*W4* WF70F5E*WH* WF70F5E*Q4* WF70F5E*QH*	WF70F5E*W2* WF70F5E*WM* WF70F5E*Q2* WF70F5E*QM*
קיבולת שטיפה וסחיטה (ק"ג)			8	8	7	7
ממדים (מ"מ)			600 (ר') × 550 (ע') × 850 (ג')			
לחץ מים (kPa)			50 kPa ~ 800 kPa			
נפח מים (ל')			52	52	49	49
משקל נטו (ק"ג)			64			
צריכת חשמל (ואט)	כביסה	220 וולט	150			
		240 וולט	150			
	כביסה וחימום	220 וולט	2000			
		240 וולט	2400			
	סחיטה	230 וולט	350			
	שאיבה		34			
סיבובי סחיטה (סל"ד)			1400	1200	1400	1200

תזכירים

תזכירים

שאלות או הערות?

אם יש לך שאלות או הערות בנוגע למוצרי Samsung, פנה למרכז שירות הלקוחות של Samsung.

מס' קוד: DC68-03234S_HE

Untitled-2 44 2013-04-30 3:11:45